2023

PÖTTINGER

Program
Uprawa gleby, siew i zbiór zielonek

97+003.PL.0822

Z nami osiągniesz sukces

Spis treści

Uprawa gleby

Najlepsza gleba	6-7
Pługi	8-13
Kultywatory	14-21
Brony talerzowe	22-27
Krótkie kombinacje	28-31
Brony wirnikowe	32-37
Siewniki	38-53
Maszyny do mechanicznej pielęgnacji upraw	54-55
Pozostałe maszyny do uprawy gleby	56-61

Zbiór zielonek

Najlepsza pasza	62-63
Kosiarki	64-71
Przetrząsacze	72-75
Zgrabiarki	76-81
Przyczepy samozbierające	82-89
Prasy rolujące	90-95
Pozostałe maszyny zielonkowe	96-97

Cyfrowa technika rolnicza

Terminale	98-101
Oprogramowanie	102-106

Pozostałe tematy

MyPÖTTINGER	107
PÖTTINGER Original Parts	108-109
Centrum Technologii i Innowacji (TIZ)	110

Oznakowanie kolorem ułatwi odnalezienie szukanych treści :

- Uprawa gleby
- Zbiór zielonek
- Cyfrowa technika rolnicza
- Pozostałe tematy

Wszystkie informacje o danych technicznych, wymiarach, ciężarach, wydajności itd. są wartościami przybliżonymi i nie są wiążące. Przedstawione na zdjęciach maszyny mogą odbiegać od standardu wyposażenia przyjętego w danym kraju. Twój partner PÖTTINGER chętnie udzieli Ci informacji.

Doświadczenie i innowacja

PÖTTINGER Grieskirchen (AT)

Z nami osiągniesz sukces

To hasło przewodnie jest złożeniem obietnicy klientom, że praca naszymi maszynami przyniesie im wymierne korzyści. Przez znakomite efekty pracy naszych maszyn oraz ich wydajność wspieramy Ciebie, naszego klienta, w osiąganiu lepszych wyników. Naszym celem jest ułatwienie Ci pracy i utrzymanie stabilnego, optymalnego plonu.

Jako firma rodzinna o długiej tradycji zebraliśmy wiele doświadczeń z rynków całego świata. Na bazie tej wiedzy stworzyliśmy szeroką paletę rozwiązań dopasowanych do różnorodności warunków życia i pracy. Tak, jak różne są potrzeby naszych klientów, tak szeroka jest nasza oferta produktów:

Realizując nasze hasło dla ,,najlepszej gleby" opracowaliśmy inteligentne systemy i maszyny do uprawy gleby i siewu. Sukces ekonomiczny jest ściśle związany z ,,najlepszą paszą". Idealnie dopasowane do siebie maszyny do zbioru zielonek mają swój istotny wkład w pozyskanie wysokiej jakości paszy.

Program PÖTTINGER obejmujący maszyny do uprawy gleby, siewu i zbioru zielonek w pełni zaspokoi Twoje potrzeby.

Jörg Lechner **Markus Baldinger** **Herbert Wagner** **Wolfgang Moser** **Gregor Dietachmayr**

PÖTTINGER Vodňany (CZ)

PÖTTINGER Bernburg (DE)

Kamienie milowe w historii firmy

1871 Założenie firmy przez Franza Pöttingera w Grieskirchen (AT) - maszyny do zbioru zielonek.

1941 Zwiększenie wydajności produkcyjnej przez zakup odlewni żeliwa w Grieskirchen.

1960 Budowa nowych hal w Grieskirchen (AT), dzisiejszej głównej siedziby firmy.

1975 Wprowadzenie do programu maszyn do uprawy gleby przez przejęcie Bawarskiej Fabryki Pługów w Landsbergu /nad rzeką Lech (DE).

2001 Zakup fabryki siewników w Bernburgu (DE).

2007 Budowa fabryki w Vodnanach (CZ) jako centrum kompetencji w uprawie gleby.

2017 Centrum logistyczne części zamiennych w in Taufkirchen nad rzeką Trattnach (AT) rozpoczyna pracę.

2018 Otwarcie nowej hali montażowo-logistycznej w Grieskirchen (AT).

2021 Otwarcie fabryki w St. Georgen (AT) - centrum kompetencji w zakresie produkcji pras rolujących i dużych zgrabiarek.

2021 Jubileusz 150-lecia PÖTTINGER Landtechnik. Otwarcie fabryki w St. Georgen (AT).
Rozszerzenie palety produktów o maszyny do mechanicznej pielęgnacji upraw.

2022 Rozbudowa fabryki w Stoizendorf (AT), centrum kompetencji w zakresie mechanicznej pielęgnacji upraw.

Najlepsza gleba

Gleba stanowi bazę dla rolnictwa i leśnictwa oraz należy do najważniejszych zasobów na świecie, które można zwiększyć tylko w ograniczonym zakresie. Gleba jest podstawą naszego życia, bo jest źródłem dla produkcji żywności ludzi i zwierząt. Zdrowa gleba jest podstawą do uzyskania optymalnego i stabilnego plonu.

Pługi- perfekcyjne wymieszanie

Orząc uzyskujesz czystą, wolną od resztek powierzchnię pola. Przez proces obracania do gleby są wprowadzane nawozy, resztki pożniwne i porastające pole rośliny. Orka przyczynia się do regulacji zachwaszczenia, zwalczania szkodników i chorób.

Kultywatory - przewietrzyć glebę

Powierzchniowe wymieszanie resztek pożniwnych zwiększa płodność gleby i chroni ją przed erozją. W efekcie pracy kultywatora zostaje przerwany proces parowania kapilarnego i dzięki temu wilgoć w glebie zostaje utrzymana. Nasze kultywatory SYNKRO występują w wersji dwu- i trzybelkowej. Nasze ciągane kultywatory TERRIA to maszyny trzy- i czterobelkowe. Dzięki różnorodnym wałom można stworzyć idealne warunki do kiełkowania chwastów i osypanych zbóż.

Brony talerzowe - ożywić glebę

Krótkie brony talerzowe TERRADISC zostały zaprojektowane do podorywki oraz do uprawy przygotowującej glebę do siewu. Kompaktowa budowa, jak również agresywne ustawienie kroi talerzowych zapewniają dobre zagłębianie i dobre wymieszanie resztek pożniwnych.

Brony wirnikowe - przygotować glebę

Doskonałe rozdrobnienie, dobre przemieszanie i wyrównanie to podstawowe zadania prawidłowego przygotowania gleby do siewu. Kombinacja krótkiej brony talerzowej z siewnikiem tworzy wydajny i ekonomiczny zestaw do uprawy uproszczonej. Firma PÖTTINGER zapewnia idealnie dopasowane rozwiązania do każdej gleby i do każdej wielkości gospodarstwa.

Krótkie kombinacje - przygotowanie gruzełkowatej struktury gleby do siewu

Do wyboru krótka kombinacja FOX jest dostępna z zębami lub talerzami jako FOX D. Dzięki dopasowaniu krótkiej kombinacji do swoich warunków zyskujesz na zmniejszeniu siły uciągu i oszczędności paliwa. W kombinacji z siewnikami PÖTTINGER stanowią ekonomiczny zestaw uprawowo-siewny.

Siewniki mechaniczne - równomierne rozłożenie nasion

Siewniki mechaniczne przekonują swoją wysoką funkcjonalnością, niezawodnością i wydajnością pracy. Niepowtarzalny system dozowania, równomierny rozkład ziarna i komfortowa obsługa to znaki rozpoznawcze naszych siewników.

Siewniki pneumatyczne - precyzyjna praca

Nasze siewniki pneumatyczne są skonstruowane do siewu zbóż i kukurydzy (siew pojedynczych nasion). Niepowtarzalna konstrukcja siewnika AEROSEM pozwala na siew zbóż i kukurydzy. Precyzyjne, uniwersalne dozowanie i perfekcyjny system redlic gwarantują dokładne rozłożenie nasion.

Siewniki do siewu w mulcz - perfekcyjny, wydajny siew

Siewnik do siewu w mulcz TERRASEM łączy w sobie wszystkie kroki robocze, uprawę, ugniecenie wtórne i wysiew w jednej maszynie. Efektywna krótka brona talerzowa lub alternatywny system do zredukowanej uprawy WAVE DISC, unikatowy wał oponowy packer, jak również perfekcyjna redlica wysiewająca zapewniają optymalne efekty pracy.

Maszyny do mechanicznej pielęgnacji upraw - wzmocnienie wrostu roślin

Maszyny do mechanicznej pielęgnacji upraw uzupełniają naszą szeroką ofertę maszyn do uprawy gleby. W pielęgnacji i ochronie swoich cennych upraw możesz polegać na naszych kultywatorach pielęgnujacych FLEXCARE, pielnikach rotacyjnych ROTOCARE i bronach pielących TINECARE.

Perfekcyjne wymieszanie

Mocna i inteligentna konstrukcja pługów PÖTTINGER zapewnia optymalne rozłożenie siły i wytrzymałość w miejscach o największych obciążeniach. Niepowtarzalny system ustawień PÖTTINGER umożliwia proste i optymalne dopasowanie do wszystkich rodzajów gleby i warunków pracy.

Łatwe ustawienie

Centrum regulacji SERVOMATIC pozwala szybko i łatwo dopasować ustawienia pługa do ciągnika i warunków glebowych.

- Proste i efektywne ustawienie pługa
- Szybkie i elastyczne podłączenie do ciągników o nowoczesnej geometrii zaczepu.
- Aby osiągnąć najlepsze efekty pracy

Mocna konstrukcja ramy

Aby obciążenia podczas pracy były lepiej przejmowane, konstrukcja ramy została zoptymalizowana. Wielkowymiarowe łożyskowanie ramy głównej lepiej przejmuje siły ciągu. Aby zwiększyć wytrzymałość ramy, otwory zostały zmniejszone do minimum. Dodatkowo dzięki nowej koncepcji budowy działające siły są mniejsze i przez to chronione są wszystkie łożyska i elementy konstrukcji.

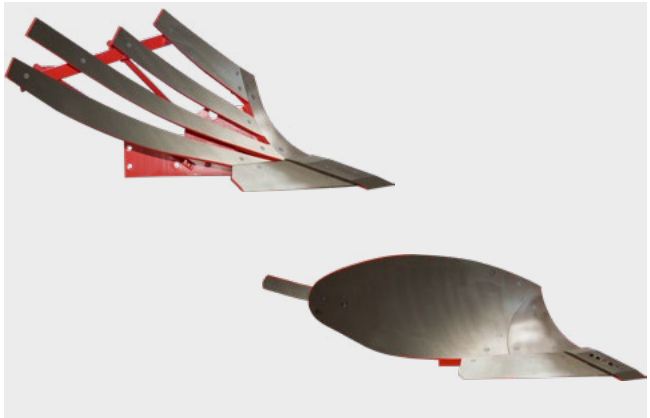
Zabezpieczenie przeciwkamieniowe - SERVO NOVA

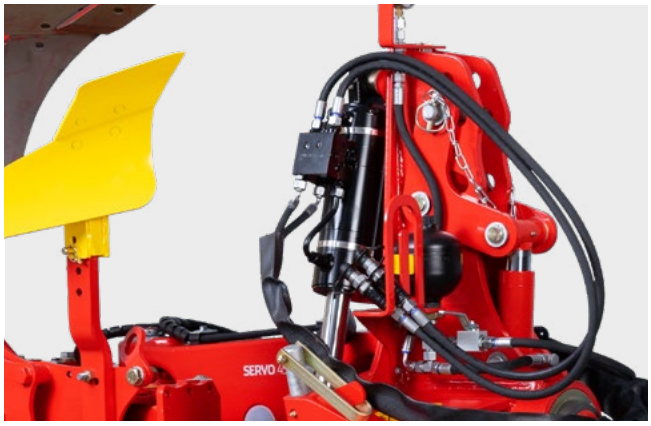
- Kompaktowe zabezpieczenie przeciw kamieniom z umiejscowionym wewnatrz mechanizmem wyzwalania chroni przed uszkodzeniami
- Duża siła wyzwalania do 1400 kg – szybkie działanie zapewniajace płynną pracę
- Wysokość uniesienia 42 cm
- Moment wyzwolenia siły można szybko i łatwo odczytać i ustawić na manometrze kozła zawieszenia.

Regulacja szerokości cięcia SERVO PLUS

Za pomocą hydraulicznej regulacji szerokości cięcia SERVO PLUS, pług zawsze można dostosować do warunków glebowych.

- Zawsze optymalna orka i wykorzystanie mocy ciągnika.
- Automatyczne wspólne przestawianie wszystkich punktów ustawienia
- Optymalne dopasowanie do mocy ciągnika, pochylenia terenu i kształtu pola
- Łatwa orka pól w kształcie klina i krawędzi pola





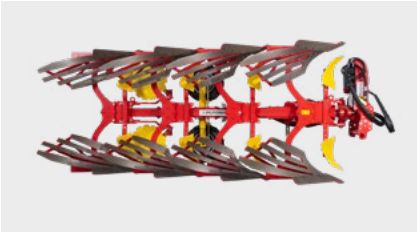
Perfekcyjne rezultaty

Aby zagwarantować najlepsze efekty pracy, PÖTTINGER oferuje na każdy rodzaj gleby i warunki pracy właściwą odkładnicę. W ofercie występują różne długości i formy odkładnic, zarówno w wersji pełnej, jak i ażurowej. Zarówno płytka, jak i głęboka orka są wykonywane w najwyższym standardzie.

TRACTION CONTROL

TRACTION CONTROL jako opcja w SERVO 45 M, SERVO 4000 i SERVO T 6000 umożliwia obciążenie tylnej osi ciągnika. Dzięki perfekcyjnemu zharmonizowaniu siły ciągu i obciążenia tylnej osi możliwe jest zredukowanie uślizgu. Dzięki temu możliwe jest optymalne wykorzystanie ciągnika. Daje to oszczędność paliwa do 3,5 l/ ha i chroni glebę.

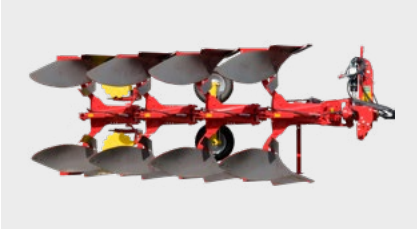
Przegląd modeli



SERVO - pługi zawieszane ze stopniową regulacją szerokości cięcia

Szerokość cięcia pługów SERVO można dopasować ręcznie, odpowiednio do potrzeb i warunków na polu. Pojedyncze korpusy pługa są mechaniczne zabezpieczone przed przeciążeniem przez ścinane śruby.

	Odkładnice	Rozstaw korpusów	Zapotrzebowanie na moc
SERVO 25	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 cm	37 kW / 50 KM
SERVO 35	3 / 4 / 5	95 / 102 cm	59 kW / 80 KM
SERVO 35 S	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	81 kW / 110 KM
SERVO 45 M	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	102 kW / 140 KM
SERVO 4000	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	102 kW / 140 KM

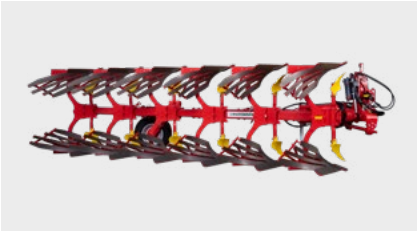


SERVO NOVA - pługi zawieszane z hydraulicznym zabezpieczeniem przeciwkamieniowym

Zabezpieczenie przeciw przeciążeniom z hydraulicznie regulowaną siłą wyzwalania chroni pług przed uszkodzeniami i zapewnia szybki powrót do pracy.

	Odkładnice	Rozstaw korpusów	Zapotrzebowanie na moc
SERVO 25 NOVA	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 cm	37 kW / 50 KM
SERVO 35 NOVA	3 / 4	88 / 95 /102 cm	59 kW / 80 KM
SERVO 35 S NOVA	4 / 5	88 / 95 / 102 cm	88 kW / 120 KM
SERVO 45 M NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	110 kW / 150 KM

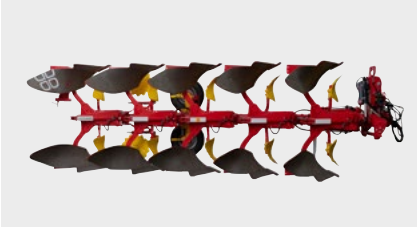
Zawieszane pługi obrotowe



SERVO PLUS – pługi zawieszane z hydrauliczną regulacją szerokości cięcia

Nasze modele SERVO PLUS dopasowują się indywidualnie do warunków glebowych i głębokości roboczych. Szerokość cięcia pierwszej skiby, punkt ciągu i narzędzia dodatkowe przestawiają się automatycznie.

	Odkładnice	Rozstaw korpusów	Zapotrzebowanie na moc
SERVO 35 PLUS	3 / 4	95 / 102 cm	59 kW / 80 KM
SERVO 35 S PLUS	4 / 5	95 / 102 cm	81 kW / 110 KM
SERVO 45 M PLUS	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	102 kW / 140 KM
SERVO 4000 P	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	102 kW / 140 KM



SERVO PLUS NOVA - wielofunkcyjna hydraulika

Pługi z hydraulicznym zabezpieczeniem przeciwkamieniowym i hydraulicznym przestawieniem szerokości cięcia oferują bezpieczeństwo i elastyczność zastosowania.

	Odkładnice	Rozstaw korpusów	Zapotrzebowanie na moc
SERVO 35 PLUS NOVA	3 / 4	88 / 95 /102 cm	59 kW / 80 KM
SERVO 35 S PLUS NOVA	4 / 5	95 / 102 cm	88 kW / 120 KM
SERVO 45 M PLUS NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	110 kW / 150 KM

Silny partner

Łatwe i ekonomiczne zastosowanie, niezawodna praca w trudnych warunkach, jak również satysfakcjonujące efekty pracy - to najważniejsze założenia konstruktorów SERVO T 6000. Nowa konstrukcja ramy zapewnia efektywną pracę przez wiele lat.

do 500 KM

Jesteśmy przygotowani do przyszłości. Wzrastające wymagania, co do efektywności pracy prowadzą do zwiększania mocy w ciągnikach. Mocna rama, dodatkowe wzmocnienie i dwie pozycje zawieszenia dla cięgieł dolnych, sprostają dużym mocom uciągu. Połączenia śrubowe są tak zlokalizowane, aby nie osłabiały ramy. Wytrzymałe odkładnice efektywnie przejmują obciążenia.

Przesunięty system ramy

Aby obciążenia podczas pracy były lepiej przejmowane, konstrukcja ramy została zoptymalizowana. Układ ramy jest uporządkowany wzdłuż działających sił, przełożenia zostały zredukowane do minimum.

- Prostoliniowe przenoszenie siły ciągu przez stabilizator w kierunku tylnej osi ciągnika.
- Bardzo duża wytrzymałość i niezawodność w pracy
- Ochrona komponentów i elementów montażowych

Poza bruzdą

Dla zapewnienia większej ochrony gleby i zastosowania ciągników z szerokimi oponami, ogumieniem bliźniaczym lub podwoziem gąsiennicowym, pług SERVO T 6000 i wyposażony ON LAND może jechać również poza bruzdą. Dzięki temu zmniejsza się nacisk na podłoże w głębszych warstwach gleby i nie dochodzi do powstawania podeszwy płużnej. Rama nadal pozwalna na orkę w bruździe.

Orka z wałem ugniatajacym

Praca z wałem ugniatajacym zapewnia wykonanie dwóch zabiegów w jednym przejeździe. Wał jest prowadzony po polu przez duże jarzmo zaczepowe. Na uwrociu zostaje hydraulicznie wyczepiony. Pozycja wczepiania może być ustawiana w pięciu pozycjach, w zależności od szerokości cięcia - gwarancja płynnej pracy. Podczas orki z hydrauliczną regulacją szerokości cięcia, ramie wału ugniatajacego ustawia się samoczynnie, odpowiednio do szerokości cięcia.

SERVO T 6000

SERVO T 6000 jest rezultatem wieloletniego doświadczenia w konstruowaniu pługów oraz intensywnych badań w firmie PÖTTINGER. Rama główna i zabezpieczenie przeciw przeciążeniom NOVA zostały gruntowanie przekontruowane i stanowią podstawę niezawodnego działania.

	Odkładnice	**Rozstaw korpusów**	**Zapotrzebowanie na moc**
SERVO T 6000	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	118 kW / 160 KM
SERVO T 6000 N	6 / 7 / 8	102 cm	140 kW / 190 KM
SERVO T 6000 P	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	125 kW / 170 KM
SERVO T 6000 PN	6 / 7 / 8	102 cm	147 kW / 200 KM

Przewietrzyć glebę

Kultywatory zawieszane

Kultywatory PÖTTINGER SYNKRO są przeznaczone do podorywki i nadają się do zarówno do płytkiej jak i głębokiej uprawy. Podczas konstruowania maszyny szczególny nacisk położono na lekkość uciągu i małe zapotrzebowanie na moc.

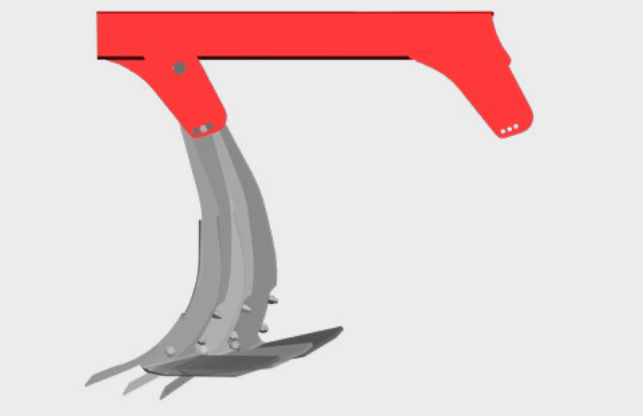
Sprawdzony na każdej glebie

SYNKRO został wyposażony w kombinację dłuto/ skrzydełko. Regulacja wysokości ustawienia skrzydełek i tym samym ich pochylenia daje możliwość takiego ustawienia, aby zagłębiały się optymalnie i mieszały niezależnie. Dodatkowo można dopasować ustawienie grządzieli do warunków pracy.

Ustawianie bez wychodzenia z ciągnika

Hydrauliczne ustawienie głębokości (opcja) pozwala na elastyczne dopasowanie maszyny do różnych warunków pracy i rodzaju gleby.
Prosta i szybka obsługa - wygodnie z fotela w ciągniku.

Przewietrzyć glebę



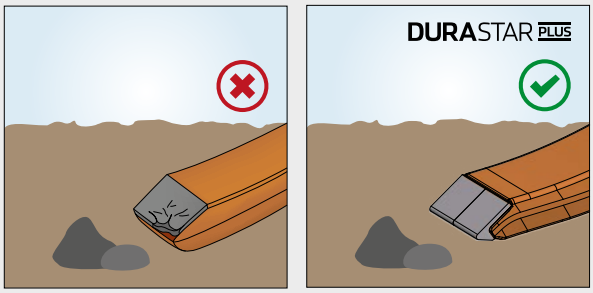
Zabezpieczenie przeciwkamieniowe NONSTOP

W kultywatorach SYNKRO NOVA sprężynowane zęby zapewniają na zakamienionych polach "pracę NONSTOP"

- Siła wyzwolenia 550 kg zmniejsza się wraz ze wzrastającą wysokością wychylenia - bez wyciągania lub naruszania dużych kamieni.
- Dodatkowo mechaniczne zabezpieczenie chroni przed uszkodzeniami.
- Zabezpieczenie przeciążeniowe talerzy wyrównujących

Właściwa pozycja na każde warunki pracy

Zęby są zabezpieczone przez kołki ścinające. Przez przestawienie na rzędzie otworów płyt mocowania grządzieli, jak również przez zmianę pozycji skrzydełek dłuta można dopasować ustawienie maszyny do różnych warunków na polu.



Standardowa warstwa ochronna

z powłoką DURASTAR PLUS

Dłuta dla praktyków

Na różne warunki pracy są różne rodzaje dłut o różnej wytrzymałości. Dłuta i skrzydełka są dostępne w trzech klasach wytrzymałości CLASSIC, DURASTAR i DURASTAR PLUS. Wąskie dłuto w jakości DURASTAR

DURASTAR Części robocze

- Dłuta i skrzydełka są wykonane z wysokiej jakości materiału podstawowego i metalu hartowanego.
- Zdecydowanie dłuższy czas użytkowania i niezawdność w pracy.
- DURASTAR 4 razy dłuższy czas użytkowania
- DURASTAR PLUS do 6 razy dłuższy czas użytkowania
- Stabilna forma zapewnia lepsze zagłębianie i mniejsze zapotrzebowanie na moc przez cały czas eksploatacji.

SYNKRO - dwubelkowe kultywatory zawieszane

Kultywatory SYNKRO zostały stworzone do podorywki. Seria dwubelkowych kompaktowych kultywatorów jest lekka w uciągu i wykazuje małe zapotrzebowanie na moc. Wysokość ramy wynosząca 80 cm gwarantuje płynną pracę.

	Szerokość robocza	Zęby	Rozstaw śladu	Zapotrzebowanie na moc
SYNKRO 2520 / 2520 NOVA	2,5 m	6	42,5 cm	51 kW / 70 KM
SYNKRO 3020 / 3020 NOVA	3,0 m	7	42 cm	66 kW / 90 KM
SYNKRO 4020 K / 4020 K NOVA	4,0 m	9	44 cm	88 kW / 120 KM
SYNKRO 5020 K / 5020 K NOVA	5,0 m	11	45 cm	110 kW / 150 KM

SYNKRO - trzybelkowy kultywator zawieszany

3-belkowy kultywator SYNKRO został skonstruowany zarówno do płytkiej jak i głębokiej uprawy gleby. Centralny system nastawczy pozwala na szybkie i proste dopasowanie szerokości roboczej.

	Szerokość robocza	Zęby	Rozstaw śladu	Zapotrzebowanie na moc
SYNKRO 3030 / 3030 NOVA	3,0 m	11	27 cm	80 kW / 110 KM
SYNKRO 3530 / 3530 NOVA	3,5 m	12	28,5 cm	96 kW / 130 KM
SYNKRO 4030 K / 4030 K NOVA	4,0 m	14	28 cm	110 kW / 150 KM
SYNKRO 5030 K / 5030 K NOVA	5,0 m	18	28 cm	132 kW / 180 KM

Przewietrzyć glebę

Ciągany kultywator TERRIA ma szerokie zastosowanie w uprawie gleby. Wybór należy do Ciebie - od płytkiej podorywki do głębokiego spulchnienia. Szerokie możliwości zastosowania dla zaspokojenia największych wymagań.

Kompaktowa

Wyjątkowo aktywne mieszanie i duża elastyczność zastosowania to tylko dwie, z wielu cech wyróżniających kultywatora TERRIA 1030. Kompaktowa rama wspomaga homogeniczne wymieszanie gleby i resztek pożniwnych. Dzięki temu, że jest lekka w uciągu, trzybelkowy, ciągany kultywator nawet przy dużej głębokości roboczej, zawsze dobrze wykonuje swoją pracę.

Wielozadaniowiec

Duży prześwit i wydłużona konstrukcja w kombinacji z symetrycznym uporządkowaniem zębów sprawiają, że 4-belkowe modele TERRIA są uniwersalnymi maszynami do nowoczesnej uprawy gleby. Optymalna przestrzeń do przepuszczenia dużej ilości masy organicznej zapewnia efektywne mieszanie i bardzo dobre efekty pracy. Dzięki wydłużonej konstrukcji kultywatora, gleba jest dłużej utrzymywana w polu pracy zębów, co w rezultacie skutkuje perfekcyjnym wyrównaniem górnej warstwy pola.

Symetrycznie uporządkowane pole pracy zębów

Narzędzia robocze ciąganego kultywatora TERRIA są symetrycznie uporządkowane wzdłuż linii środka. Dzięki temu równomierna uprawa gleby, również przy płytkiej głębokości pracy narzędzi roboczych jest zagwarantowana. Optymalne rozłożenie sił zapewnia maszynie stabilność -nie dochodzi do kołysania i jakość pracy jest cały czas na niezmiennie wysokim poziomie.

Zintegrowane podwozie

Aby zapewnić możliwie mały kąt nawrotu, koła zostały zamontowane w polu roboczym maszyny - w efekcie uzyskano stosunkowo niedużą długość całkowitą. TERRIA standardowo jest wyposażona w 2-kołowe podwozie, na życzenie do 6-metrowej maszyny można zamontować 4-kołowe podwozie. Zapewnia ono większą powierzchnię podparcia i przez lepszą ochronę gleby.

Skuteczna na całej linii

Idealne dopasowanie do nierówności pola jest punktem wyjścia do uzyskania na całej powierzchni roboczej, równomiernie uprawionej gleby - bo każdy metr kwadratowy się liczy. Oprócz nowych kół kopiujących o najlepsze efekty pracy troszczy się w pełni hydrauliczna regulacja głębokości pracy

Zmienny siłownik dyszla

Dyszel jest wyposażony w siłownik hydrauliczny, który umożliwia kopiowanie konturów pola. Przy zastosowaniu klipsów siłownik może tak wpłynąć na rozłożenie siły, aby przenieść ciężar własny kultywatora na tylną oś ciągnika. To obniża zużycie paliwa i zwiększa tym samym Twoje zyski.

Przewietrzyć glebę

Bezobsługowe zabezpieczenie przeciw kamieniom

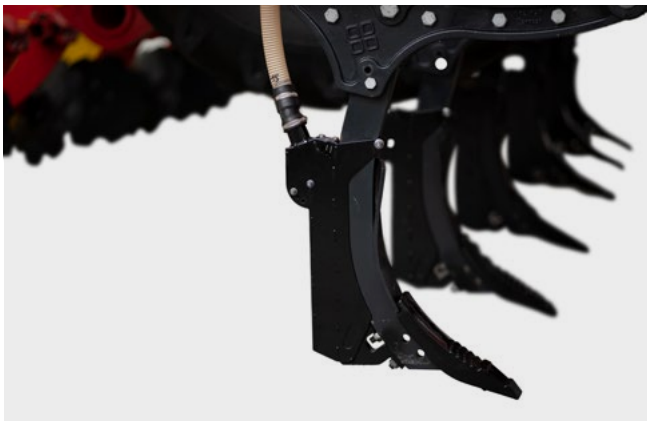
Standardowo maszyny są wyposażone w mechaniczne zabezpieczenie przeciw kamieniom NONSTOP. Na życzenie możliwy jest wariant hydrauliczny. Szczególnie przy napotkaniu na dużą przeszkodę ma on istotne znaczenie dla zapewnienia płynności pracy. Dodatkowo są chronione rama i materiał.

Praca bez wału

Aby wspomóc wymianę gazów lub wykorzystać mróz do budowania struktury gleby, pozostawienie otwartej, nieugniecionej wierzchniej warstwy gleby jesienią może być celem uprawy. Aby go osiągnąć należy zdemontować wał. Inteligentne podwozie przejmuje wówczas funkcję prowadzenia maszyny na głębokości. Dodatkowo za podwoziem montuje się palce spulchniające glebę.

TERRIA z AMICO

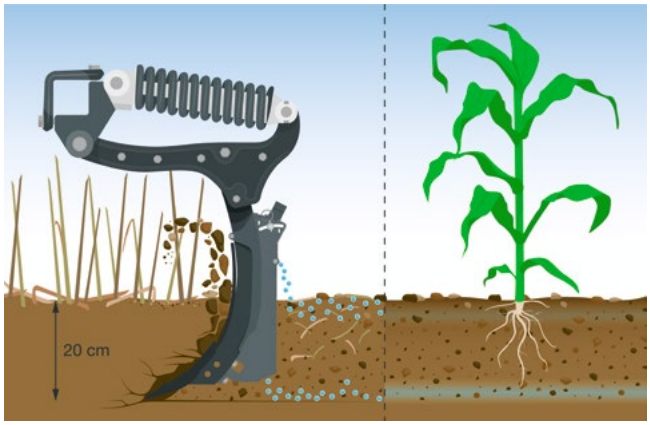
Wykorzystanie zasobów naturalnych musi być bardziej świadome i efektywne na całym świecie. Kierując się tą myślą PÖTTINGER połączył ciągany kultywator TERRIA z przednim zbiornikiem AMICO F dla zapewnienia pracy chroniacej zasoby naturalne. Ta kombinacja pozwala w jednym przejeździe uprawić glebę i jednocześnie wysiać nawóz.

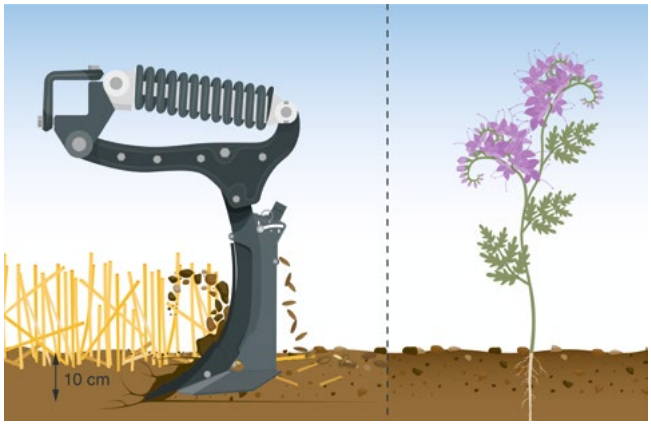


Elastyczne zastosowanie

TERRIA z systemem FERTILIZER może być wykorzystana zarówno do podorywki, jak i do głębokiego spulchniania. Przez różne punkty podawania nawozu, różne warstwy gleby w zależności od potrzeb są zaopatrywane w nawóz. Można ustawić trzy głębokości odłożenia nawozu:

- Top-placement – 100% nawozu jest podawane na górę
- Mixed-placement – 50% nawozu jest podawane na górę, 50% na dół.
- Down-placement – 100% nawozu jest podawane na dół przy głębokiej uprawie





Kultywatorowanie bez wysiłku

Szeroki rozstaw znaczników kultywatora TERRIA umożliwia niezawodną pracę również, gdy na polu zalega duża ilość masy organicznej. Wmieszanie resztek pożniwnych i zazielenień następuje przez różnego rodzaju dłuta - redlica do nawozu może być zamontowana na stałe.

Wybór dłut

TERRIA z systemem FERTILIZER w zależności od celu uprawy może być wyposażona w trzy różne warianty narzędzi roboczych. Trzy przykłady zastosowania:

- Dłuto z blachą kierującą do Top-Placement
- Dłuto ze skrzydełkami z blachą kierującą do Mixed-Placement
- Dłuto wąskie 40 mm do Down-Placement

TERRIA 1030

	Szerokość robocza	Zęby	Rozstaw śladu	Zapotrzebowanie na moc
TERRIA 4030	4,0 m	13	31 cm	132 kW / 180 KM
TERRIA 5030	5,0 m	17	29 cm	165 kW / 225 KM
TERRIA 6030	6,0 m	21	29 cm	198 kW / 270 KM

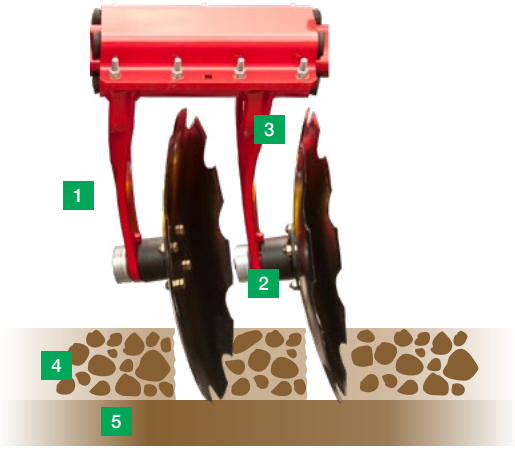
TERRIA 1040

	Szerokość robocza	Zęby	Rozstaw śladu	Zapotrzebowanie na moc
TERRIA 4040	4,0 m	13	31 cm	147 kW / 200 KM
TERRIA 5040	5,0 m	17	29 cm	183 kW / 250 KM
TERRIA 6040	6,0 m	21	29 cm	200 kW / 300 KM

Ożywić glebę

Krótkie brony talerzowe TERRADISC zostały zaprojektowane do ogólnej podorywki oraz do przygotowania gleby do siewu. Kompaktowa budowa, jak również agresywne ustawienie kroi talerzowych zapewniają dobre zagłębianie i dobre wymieszanie resztek pożniwnych.

1. Perfekcyjne zagłębianie przez agresywne ustawienie kroi talerzowych
2. Duży prześwit pod ramą zapewnia płynną pracę, bez zatorów
3. Długi czas użytkowania dzięki wzmocnionym i kutym częściom
4. Uprawiona gleba - równomierny horyzont uprawionego pola i dobre cięcie
5. Nieuprawiona gleba



TWIN ARM system

Dwa masywne, kute ramiona nośne są przyspawane do obejmy zaciskowej. Rozwiązanie to powoduje, że talerze zawsze utrzymuja swoją pozycję i ustawienie.
Efekt równomiernego horyzontu uprawionego pola jest zawsze utrzymany, niezależenie od tego czy uprawa jest płytka czy głęboka. Perfekcyjne zagłębianie jest zagwarantowane. Intensywne wymieszanie jest zapewnione również na ciężkiej, suchej glebie i przy dużej ilości resztek pożniwnych.

Najlepsze wymieszanie

Dobrze wymieszana gleba oraz równomierny obraz uprawionego pola to wymagania stawiane przez praktykę. Firma PÖTTINGER zmodernizowała formę, wielkość, kąt ustawienia i natarcia talerzy. Efekt: lekkość uciągu, perfekcyjne zagłębianie, gruzełkowata struktura gleby, również na suchych glebach. Duży ciężar własny TERRADISCA przyczynia się również do dobrej pracy maszyny.

Duży prześwit od podłoża

- Duża wolna przestrzeń między talerzami i ramieniem nośnym.
- Ramiona otwierają się w kierunku obrotu, przez co nie dochodzi do zakleszczania się kamieni i resztek pożniwnych.
- Duży odstęp między talerzami i obejmami zaciskowymi dla bezpiecznego przelotu resztek organicznych.

Niezawodne i długowieczne

Duże prędkości jazdy i głębokość robocza od 5 do 15 cm oznaczają dla łożyskowania talerzy duże obciążenia. Dlatego maszyna jest wyposażona w wysokiej jakości łożyska.
To gwarantuje Ci płynną pracę również w trudnych warunkach.

Zabezpieczenie przeciwkamieniowe NONSTOP

40 mm grubości elementy gumowe stanowią długowieczne, niewymagające konserwacji zabezpieczenie przeciwkamieniowe NONSTOP. Obejmy zaciskowe są zamontowane na grubościennym profilu i są łożyskowane przez gumowe elementy. Mocowanie szerokich obejm na czterech gumowych elementach gwarantuje bezpieczne zagłębianie talerzy.

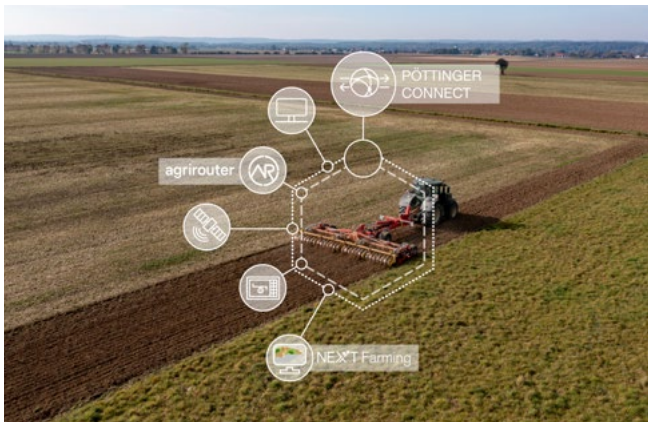
Ożywić glebę

Większa elastyczność

Twoja brona talerzowa TERRADISC 6001 wyposażona z przodu w wał nożowy, ma większe możliwości zastosowania. Niezależnie od tego czy maszyna przygotowuje glebę do siewu, czy jest wykorzystana do podorywki, czy wmieszania i rozdrobnienia poplonów i resztek pożniwynych, zawsze możesz reagować na bieżące warunki pracy. Dodatkowo wał nożowy można zupełnie odchylić tak, że możliwa jest również praca bez wału.

Idealne rozdrobnienie

Noże pracującego z przodu wału są uporządkowane skośnie. To zapewnia spokojną pracę przez stały kontakt z glebą. Mała średnica wału pozwala na uzyskanie dużych obrotów. Te cechy gwarantują stale wysoką jakość cięcia i jego dużą intensywność, a to w konsekwencji przejawia się silnym efektem rozdrobnienia



Wyposażenie PROFILINE do ISOBUS

To wyposażenie jest dostępne na życzenie do ciąganych modeli TERRADISC od 8 metrów. Wszystkie ustawienia możesz wygodnie przeprowadzić z kabiny ciągnika. Ustawianie bez wychodzenia z ciągnika. Load Sensing zapewnia perfekcyjne kopiowanie nierówności terenu i ochronę hydraulicznych komponentów Twojego ciągnika.

PÖTTINGER CONNECT

W kombinacji z wyposażeniem PROFILINE jednostka telemetrii może przejąć funkcje maszyny, jak również ułatwić zapis i transmisje danych. Prosta obsługa i certyfikowany interfejs do agrirouter pozwalają na szybkie zastosowanie telemetrii i elastyczne podłączenie do różnych systemów zarządzania gospodarstwem.

TERRADISC - sztywne krótkie brony talerzowe

Zwarta konstrukcja to bardzo ważna cecha krótkich bron talerzowych TERRADISC. Ustawienie głębokości roboczej od 3 do 12 cm. Przesunięte względem siebie agresywnie ustawione narzędzia robocze zapewniają uzyskanie optymalnej mieszanki słomy i gleby.

	Szerokość robocza	Talerze	Średnica talerzy	Zapotrzebowanie mocy od
TERRADISC 3001	3,0 m	24	580 mm	70 kW / 95 KM
TERRADISC 3501	3,5 m	28	580 mm	85 kW / 115 KM
TERRADISC 4001	4,0 m	32	580 mm	100 kW / 135 KM

TERRADISC K / T - składane / ciągane krótkie brony talerzowe

TERRADISC K - o szerokości roboczej od 4 do 6 m i lepszej zwrotności przez zaczep trzypunktowy. TERRADISC T na podwoziu transportowym.

	Szerokość robocza	Talerze	Średnica talerzy	Zapotrzebowanie mocy od
TERRADISC 4001 K / T	4,0 m	32	580 mm	100 kW / 135 KM
TERRADISC 5001 K / T	5,0 m	40	580 mm	125 kW / 170 KM
TERRADISC 6001 K / T	6,0 m	48	580 mm	140 kW / 190 KM

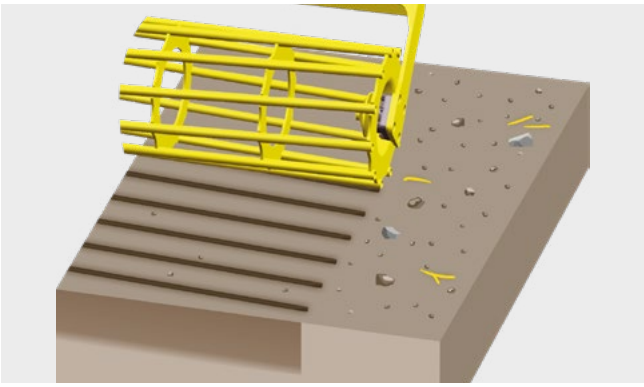
TERRADISC T - ciągane krótkie brony talerzowe

TERRADISC T – o szerokości roboczej od 8 do 10 m. TERRADISC T na podwoziu transportowym. Dzięki temu chroniony jest podnośnik i zmniejsza się zagęszczenie gleby na uwrociu.

	Szerokość robocza	Talerze	Średnica talerzy	Zapotrzebowanie mocy od
TERRADISC 8001 T	8,0 m	64	580 mm	198 kW / 270 KM
TERRADISC 10001 T	10,0 m	80	580 mm	265 kW / 360 KM

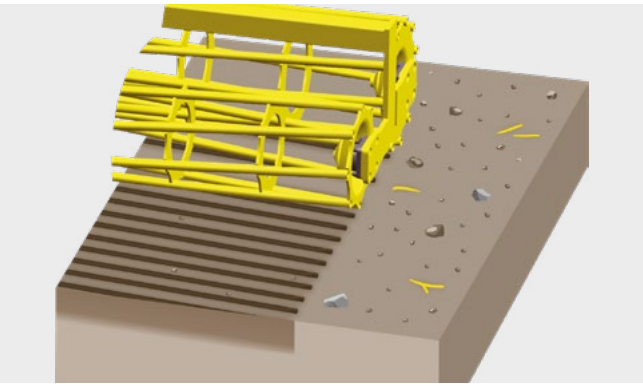
K = składany, T = ciągany, Zastrzega się prawo do zmian

Wały



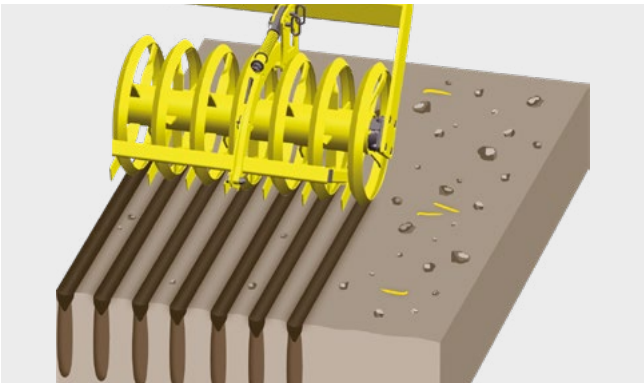
Wał rurowy

Wał rurowy jest idealnym narzędziem na suche, niekleiste gleby. Dla optymalnego umocnienia wtórnego gleby wał jest wyposażony w mocne profile rurowe.



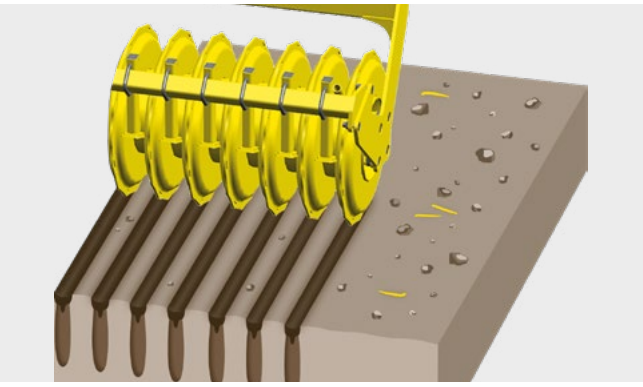
Podwójny wał rurowy

Podwójny wał rurowy dzięki wahliwemu zawieszeniu optymalnie dopasowuje się do nierówności pola i zapewnia gruzełkowatą strukturę gleby.



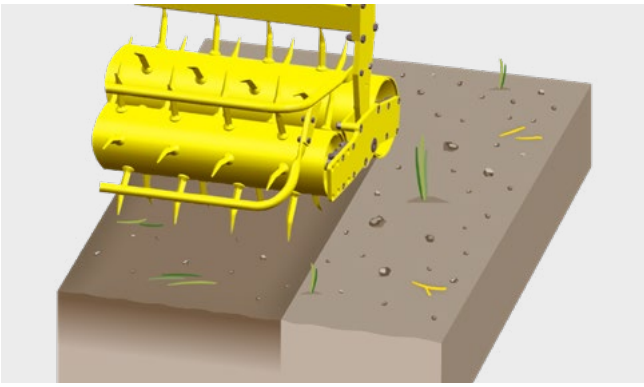
Tnący wał pierścieniowy

Wał pierścieniowy zapewnia pasowane ugniecenie wtórne gleby. Dzięki temu woda może lepiej podsiąkać. Właściwy wybór na suche, ciężkie, nie zakamienione gleby.



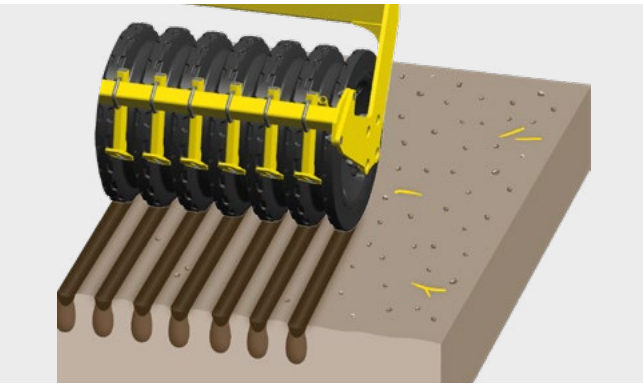
Tnący wał packer

Wał pozostawia pasowo ugniecioną glebę: polepszenie warunków wymiany wody i gazu w glebie. Idealny wał, gdy gleba jest zakamieniona i wilgotna.



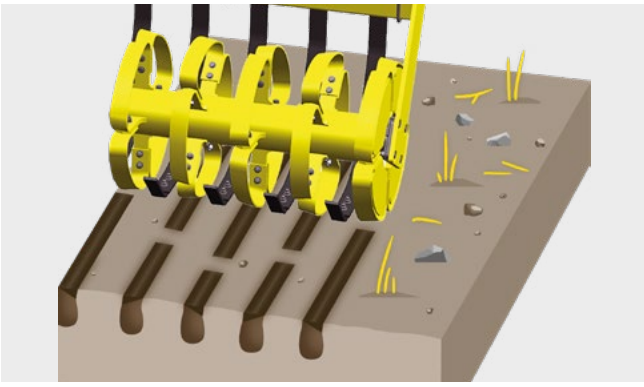
Wahliwy Rotopack

Wał Rotopack znany jest z bardzo intensywnego mieszania gleby- na gleby lekkie do ciężkich. Chwasty są wyrywane i rozkładane na wierzchu.



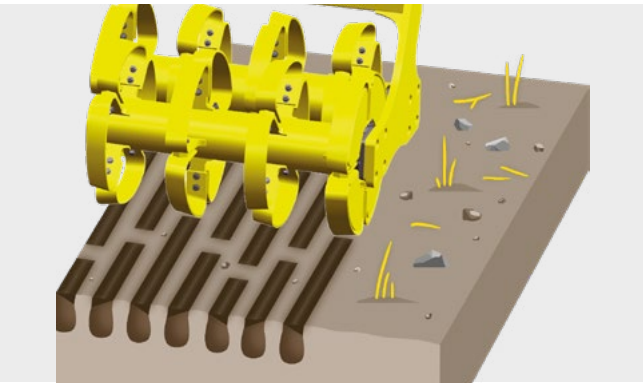
Gumowy wał packer

Idealny wał na mocno zmieniające się gleby. Szczególnie zalecany do pracy z maszynami ciąganymi o dobrej nośności. Specjalny profil umożliwia pasowe ugniecenie wtórne.



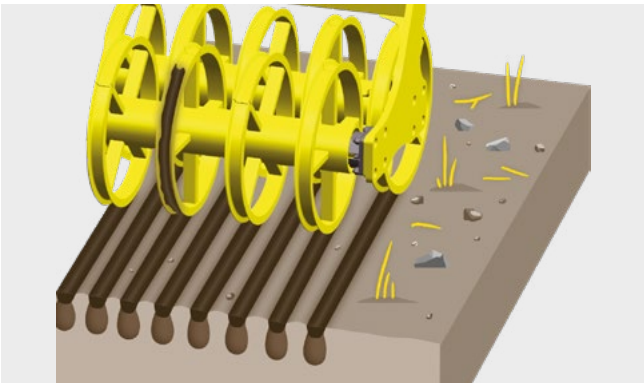
Wał CONOROLL

Woda deszczowa wsiąka w ślad glebowy pozostawiany przez profil wału. Woda nie płynie w sposób niekontrolowany. Wał idealnie nadaje się na ciężkie i średnio ciężkie gleby.



Wał TANDEM CONOROLL

Ze względu na konstrukcję złożoną z dwóch wałów, TANDEM CONOROLL odznacza się dobrą nośnością. Z tego powodu nadaje się do pracy na lekkich glebach. Doskonale się sprawdza również, gdy występują kamienie.

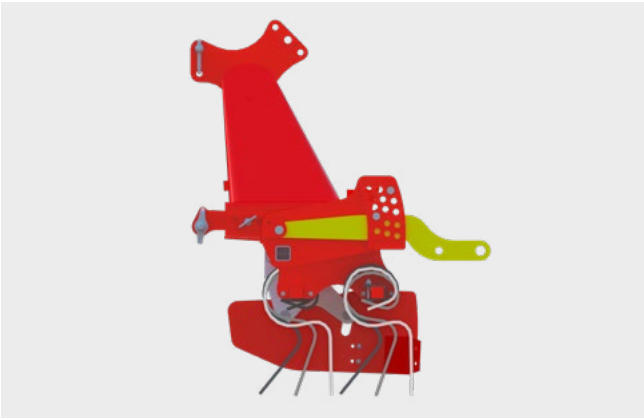


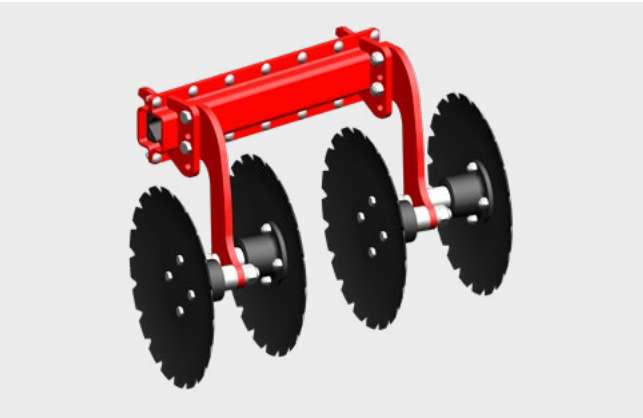
Wał TANDEM Profil U

U-profile wypełniają się glebą podczas pracy. Bezpośredni kontakt gleba - gleba zapewnia chroniące glebę, pasowe ugniecenie wtórne i dobre napędzanie własne. Wał o dużej nośności, również na lekkie gleby.

Dobre przygotowanie gleby do siewu nie musi być drogie

Nasze krótkie kombinacje FOX 300 i FOX 300D stanowią lekkie w uciągu i oszczędne w zużyciu paliwa rozwiązanie techniczne przygotowujące glebę do siewu. W kombinacji z siewnikami PÖTTINGER stanowią ekonomiczny zestaw uprawowo-siewny.





FOX zęby mulczujące

- FOX 300 wyposażony w zęby mulczujące w 2-rzędowym ustawieniu troszczy się o przygotowanie gruzełkowatej struktury gleby do siewu.
- Zęby są regulowane w 3 pozycjach i nadają się szczególnie na lekkie do średnio ciężkich gleb z małą ilością resztek pożniwnych.
- Opcja: Wał sztabowy przedni do precyzyjnego prowadzenia na głębokości i poprawienia nośności na bardzo lekkich, piaszczystych glebach.

FOX D z krojami talerzowymi

- W FOX 300 D kroje przejmują rolę przygotowania gleby. Funkcję amortyzatorów w pracy kroi góra-dół stanowią gumowe elementy. Kroje nadają się do pracy na lekko zakamienionych glebach.
- Ich średnica wynosi 410 mm; łożyskowanie nie wymaga konserwacji

Krótkie kombinacje

Ekonomiczne korzyści w skrócie

- Podczas prac konstruktorskich nad opracowaniem krótkiej kombinacji uprawowo-siewnej, PÖTTINGER położył szczególny nacisk na zwartość konstrukcji i lekkość uciągu.
- Kroje talerzowe w FOX D lub agresywnie ustawione zęby w FOX efektywnie przygotowują glebę do siewu generując niewielkie koszty na hektar.

Maksymalna elastyczność zastosowania

- W połączeniu z siewnikiem PÖTTINGER zestaw stanowi atrakcyjną cenowo kombinację uprawowo-siewną zawieszoną na 3-punkcie.
- Aby wmieszać resztki pożniwne w glebę maszyna może pracować również solo.
- Siewnik jest połączony albo przez wał packer albo przez HYDROLIFT.
- Możliwość kombinacji z siewnikiem zawieszanym VITASEM, nabudowywanym VITASEM i siewnikiem AEROSEM

Komfort obsługi

- Krótki kozioł zawieszenia ma 3-stopniowe wyciągane, ruchome ramię cięgna dolnego.
- Dodatkowo dwie pozycje ustawienia cięgna górnego ułatwiają podłączenie i dopasowanie do każdego ciągnika.

Lekkość uciągu

- Praca z małymi ciągnikami ogranicza zużycie paliwa i jednocześnie pozwala na efektywne przygotowanie gleby do siewu.

Dobre przygotowanie gleby do siewu nie musi być drogie

Idealne maszyny do siewu w mulcz

Lekka zawieszana maszyna idealnie nadaje się do pracy na lekkich do średnich glebach z małą ilością resztek pożniwnych. Dzięki możliwości kombinacji z siewnikiem, krótka kombinacja FOX daje wiele możliwości zastosowania. W połączeniu z siewnikiem tworzy kombinację do uprawy uproszczonej i siewu.

Gwarancja najlepszego wysiewu

Znakiem firmowym naszych krótkich kombinacji FOX wyposażonych w zęby lub kroje talerzowe jest krótka, zwarta konstrukcja. Zestawem uprawowo-siewnym można osiągać duże prędkości robocze. Zęby mulczujące tworzą na lekkich, piaszczystych glebach gruzełkowatą strukturę. Gdy na polu jest dużo masy organicznej, kroje talerzowe FOX D są najlepszym wyborem.

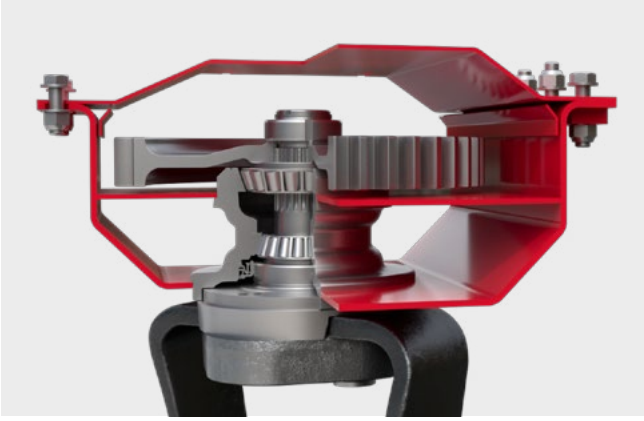
Wały – wybór należy do Ciebie

W zależności od typu gleby i dla zapewnienia jej optymalnej struktury, PÖTTINGER oferuje szeroki wybór wałów. Wszystkie wały z oferty charakteryzują się precyzyjną pracą oraz solidną konstrukcją. Prosta, centralna regulacja wszystkich skrobaków należy do wyposażenia seryjnego.

	Szerokość robocza & transportowa	Narzędzia	Odstęp narzędzi	Głębokość robocza	Zapotrzebowanie na moc
FOX 300	3,0 m	19	15,5 cm	3-8 cm	55 kW / 75 KM
FOX 300D	3,0 m	22	13 cm	3-8 cm	55 kW / 75 KM
FOX 350 D	3,5 m	26	13 cm	3-8 cm	66 kW / 90 KM
FOX 400	4,0 m	25	15,5 cm	3-8 cm	74 kW / 100 KM
FOX 400 D	4,0 m	30	13 cm	3-8 cm	74 kW / 100 KM

Idealne warunki do kiełkowania nasion

Doskonałe rozdrabnianie i wymieszanie gleby to podstawowe zalety bron wirnikowych PÖTTINGER. W kombinacji z siewnikiem PÖTTINGER tworzy wydajny i ekonomiczny zestaw do perfekcyjnego siewu.



Napęd karuzeli — serce maszyny

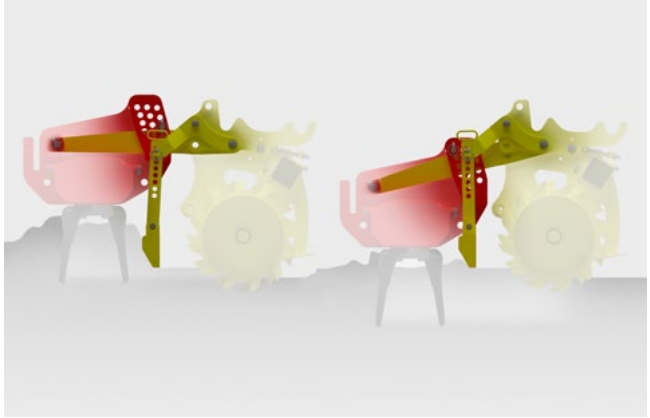
- Miska przekładni o mocnych ścianach ze stali drobnoziarnistej – bardzo odporna na skręcanie.
- Duże koła zębate znajdują się bezpośrednio nad łożyskowaniem.
- Długie ząbkowanie wewnątrz zapewnia mocne osadzenie na wirniku.
- Obudowa łożysk ze środkową przegrodą i spawane dna obudów; precyzyjny rozstaw karuzeli od karuzeli.
- Bezpośrednie przeniesienie mocy z przekładni na koła zębate
- Łożyska stożkowe w mocnej, jednolitej obudowie
- Za napędzanie wirników w modelach z przekładnią CLASSIC odpowiada napęd pomocniczy
- Bezpośrednie przenosznie siły z przekładni na belkę z wirnikami odbywa sie przez trzy wypustki na kołach zębatych w przekładni z wymienianymi kołami
- Dolne łożyska są osadzone blisko uchwytów zębów
- Duże odstępy między dolnymi i górnymi łożyskami zmniejszają obciążenie

Zintegrowany uchwyt zebów

- Dzięki zintegrowanemu w obudowie uchwytowi zębów nie zakleszczają się kamienie i nie dochodzi o owijania się resztek pożniwnych
- 15 lub 18 mm grubości, wzmocnione zęby są centralnie mocowane przy pomocy tylko dwóch śrub - przyjazny serwis
- Szybka wymiana zębów (opcja)
- Sworznie i zatyczki są chronione przed zabrudzeniem i samoczynnym odkręceniem się

Najlepsza gruzełkowata struktura gleby

- Perfekcyjna współpraca zębów i szyny uderzeniowej zapewnia uzyskanie gruzełkowatej struktury gleby
- Skośna przednia część - gleba może przepływać bez przeszkód; nie dochodzi do zatorów
- Optymalne wymieszanie i tworzenie gruzełkowatej struktury gleby w horyzoncie wysiewu - na całej szerokości roboczej



Sterowanie szyną uderzeniową zwiększa efektywność i komfort pracy

Szyna uderzeniowa jest automatycznie przestawiana, odpowiednio do aktualnej głębokości roboczej.

- Zawsze perfekcyjnie ustawiona szyna uderzeniowa przez bezpośrednią regulację jej ustawienia na wale
- Nie ma konieczności korygowania ustawień

Efektywna praca na całej szerokości roboczej

Wszystkie redlice wysiewające pracują zawsze na uprawionej glebie - również na skraju obrabianej powierzchni. pola. Tym samym podana dla bron wirnikowych LION szerokość robocza odpowiada rzeczywistej szerokości pracy:

- LION 3,0 m –> efektywna szerokość robocza 2,99 m
- LION 4,0 m –> efektywna szerokość robocza 3,99 m
- LION 5,0 m –> efektywna szerokość robocza 4,99 m
- LION 6,0 m –> efektywna szerokość robocza 5,99 m

Idealne warunki do kiełkowania nasion

Brony wirnikowe LION sztywne

Proste agregowanie z każdym traktorem, niezależnie od średnicy jego opon.

- Wysuwane bez użycia narzędzi ramiona cięgien dolnych
- Zawsze idealny stopień pokrycia wałków przegubowych
- Ramiona cięgien dolnych mogą się wychylać w przestrzeni między ciągnikiem i broną

	Szerokość robocza	Wirnik	Zęby	Zapotrzebowanie na moc do
Brony wirnikowe do 140 KM				
LION 253 CLASSIC	2,50 m	8	18 x 340 mm	103 kW / 140 KM
LION 303 CLASSIC	3,00 m	10	18 x 340 mm	103 kW / 140 KM
LION 303.12 CLASSIC	3,00 m	12	15 x 330 mm	103 kW / 140 KM
Średnio ciężkie brony wirnikowe				
LION 303	3,00 m	10	18 x 340 mm	132 kW / 180 KM
LION 303.12	3,00 m	12	15 x 330 mm	132 kW / 180 KM
LION 353.14	3,50 m	14	15 x 330 mm	147 kW / 200 KM
LION 403	4,00 m	14	18 x 340 mm	147 kW / 200 KM
Ciężkie brony wirnikowe				
LION 3002	3,00 m	10	18 x 340 mm	184 kW / 250 KM
LION 4002	4,00 m	14	18 x 340 mm	184 kW / 250 KM

Brony wirnikowe LION, składane

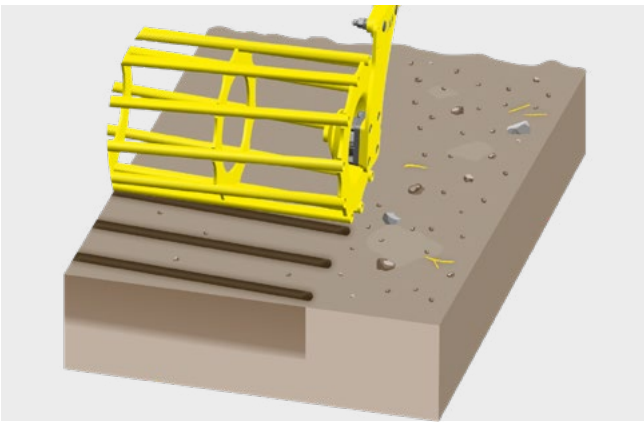
Nowe, składane modele LION C - perfekcyjne zawieszenie na ciągniku z ruchomym cięgłem dolnym

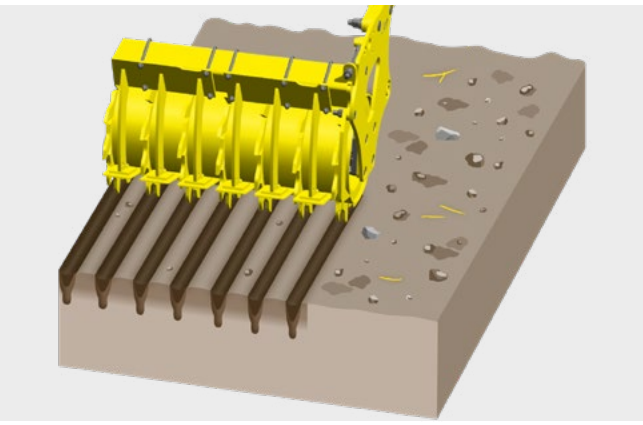
- Kompaktowa budowa - składane rama jest bezpośrednio zamontowana na belce wirnika
- Możliwa pionowa pozycja przechowywania - oszczędność miejsca
- Dla dodatkowego komfortu pracy i niezawodności działania: kontrola temperatury i hydrauliczne ustawienie głębokości na życzenie (również do kombinacji z przednim zbiornikiem PÖTTINGER AEROSEM F)

	Szerokość robocza	Wirnik	Zęby	Zapotrzebowanie na moc do
Składane brony wirnikowe				
LION 403 / 303.12	4,00 m	16	15 x 330 mm	235 kW / 320 KM
LION 503 C	5,00 m	20	15 x 330 mm	235 kW / 320 KM
LION 6002 C	6,00 m	20	18 x 340 mm	368 kW / 500 KM

Wały

W zależności od typu gleby i dla zapewnienia jej optymalnej struktury, PÖTTINGER oferuje szeroki wybór wałów. Wszystkie wały z oferty charakteryzują się precyzyjną pracą oraz solidną konstrukcją.



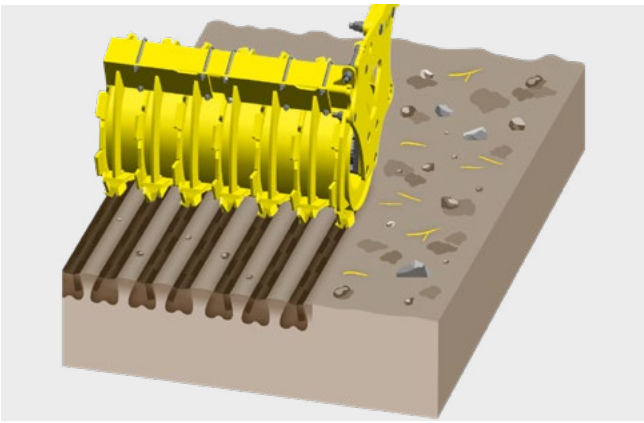


Wał rurowy

Idealny wał na suche, niekleiste gleby. Dla optymalnego umocnienia wtórnego gleby, wał został wyposażony w mocne profile rurowe.
Średnica 420 mm, osiem rur.
Średnica 540 mm, jedenaście rur

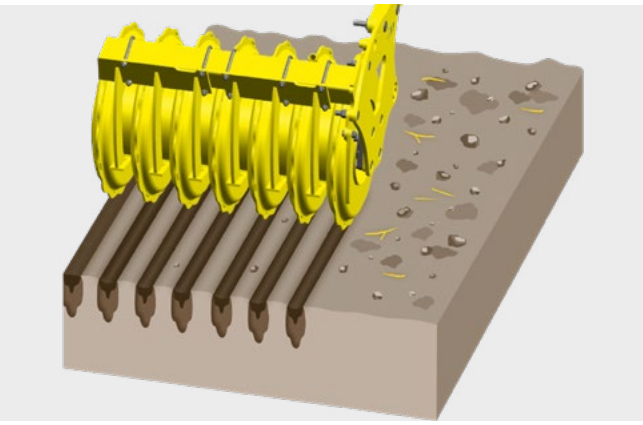
Zębaty wał packer

Zębaty wał packer idealny na każdy rodzaj gleby. Wał pozostawia optymalnie utwardzone do siewu podłoże z luźną frakcją drobnoziarnistą w strefie zasiewu. Skrobak jest osadzony tuż nad horyzontem uprawy. Dzięki temu nawet przy dużej wilgotności nie są podnoszone płaty gleby - zachowanie optymalnego działania kapilar dla dobrego plonowania. Zęby są hartowane, wzmocnione skrobaki są dostępne na życzenie.
Średnica 420, 500 i 550 mm



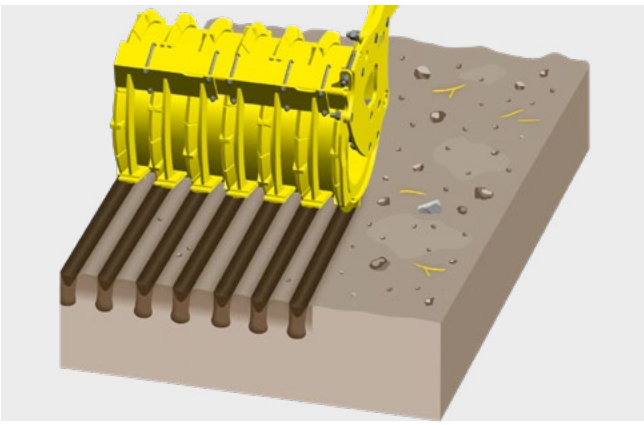
Kruszący wał packer

Zęby ułożone skośnie w prawo i w lewo. Wał ten nadaje się na ciężkie, ilaste gleby. Efekt pracy to głębokie umocnienie wtórne z zachowanie gruzełkowatej struktury w górnej warstwie gleby. Wzmocnione skrobaki (w serii) zapobiegają oklejaniu się wału.
Średnica 525 mm



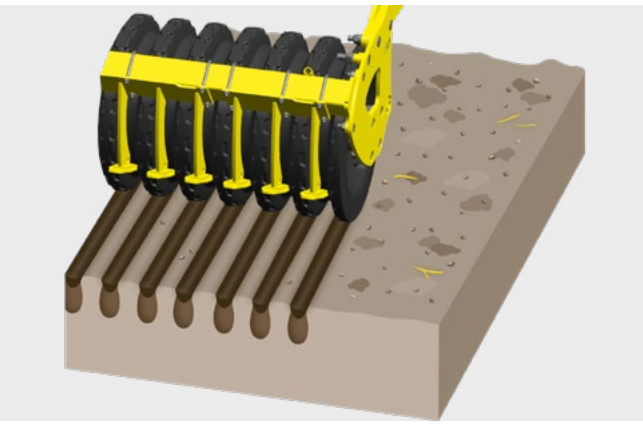
Tnący wał packer

Zamknięte po bokach pierścienie packer mają średnicę 550 mm, a na 1 metr szerokości roboczej przypada osiem pierścieni. Wał pasowo ugniata glebę przez co wspomaga pobór wody i aktywność wymiany gazów w glebie. Idealny na kamieniste, wilgotne gleby z dużą ilością masy organicznej. Resztki pożniwne pozostają na powierzchni i chronią glebę przed wysuszeniem. Wzmocnione skrobaki (w serii) zapobiegają oklejaniu się wału.



Wał pierścieniowo- zębaty

Pierścienie w rozstawie 12,5 lub 15 cm. Wał nadaje się do pracy w każdych warunkach, również na zakamienionych polach z dużą ilością resztek pożniwnych. Pasowane ugniecenie wtórne gleby wspomaga przepływ wody w glebie i zwiększa aktywność wymiany gazów. Wzmocnione skrobaki (w serii) zapobiegają oklejaniu się wału.
Średnica Średnica 500 mm i 600 mm



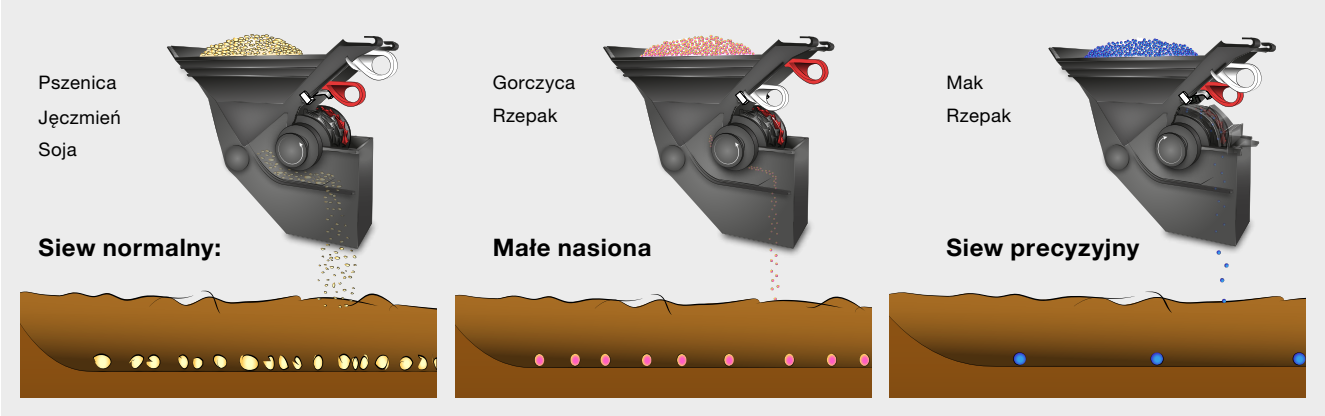
Gumowy wał packer

Wał ten idealnie nadaje się na mocno zmieniające się gleby. Specjalny wał do pracy z urządzeniami ciąganymi, które w pracując z innymi wałami zbliżają się do górnej granicy nośności. Średnica 585 mm i specjalny profil umożliwiają pasowe wtórne umocnienie gleby. Wzmocnione skrobaki (w serii) zapobiegają oklejaniu się wału.

Równomierne rozłożenie nasion

Siewniki VITASEM produkowane przez firmę PÖTTINGER przekonują swoją wysoką funkcjonalnością, niezawodnością i wydajnością pracy. Unikatowy system dozowania, równomierne odłożenia nasion i komfortowa obsługa to cechy, które je wyróżniają i jednocześnie ułatwią Ci pracę.

Wielofunkcyjny system wysiewu 3 w 1



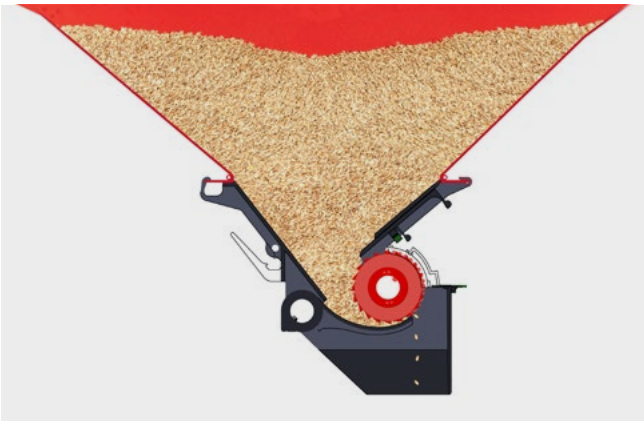
Maksymalna elastyczność pracy z wielofunkcyjnym systemem dozowania

- System siewu wielofunkcyjnego dla ilości wysiewu między 0,7 (mak) i 400 kg/ha.
- 3-rzędowe wielofunkcyjne koło wysiewajace z przesuniętymi względem siebie rzędami zapadek
- 1- rzędowe koło wysiewajace podzielone przez grudź
- Zasuwa dla szybkiego przestawienia z wysiewu normalnego na wysiew nasion małych– bez konieczności stosowania nakładek redukujących
- Prosta zmiana rozstawu rzędów przez zamknięcie zasuwy.

Cecha wyróżniająca: perfekcyjne wzdłużne rozłożenie nasion

- ,,Wysiew górny" jako opcja: bardzo zbliżony do siewu punktowego siew rzepaku i innych nasion małych.
- Zmiana kierunku obrotu wałka wysiewającego - proste przełożenie przekładni bocznej.
- Małe niecki na spodniej stronie zapadek kół wysiewających wychwytują pojedyncze nasiona i pozwalają im przez głowice opaść na lejek wysiewu

Siewniki mechaniczne zaczepiane i nabudowane



Doprowadzenie do ostatniego nasiona poprawia wynik ekonomiczny

- Stożkowate wyloty nad kołami wysiewającymi zapewniają całkowite opróżnienie zbiornika
- Precyzyjne doprowadzenie do redlicy
- Równomierny siew również na stoku
- Dużych rozmiarów lejki wlotowe do przejścia w rury nasiennych (specjalnie do pszenicy orkisz)

Perfekcyjny rowek wysiewu – precyzyjne odłożenie nasion

- Wirujące skrobaki czyszczą precyzyjnie, a ich ustawienie można regulować.
- Duży, boczny przelot i krok redlicy 300 mm sprawią, że duże bryły gleby, czy resztki pożniwne nie stanowią problemu.
- Na życzenie rolka utrzymująca stałą głębokość wysiewu

Przemyślany system redlic talerzowych

- Skośnie ustawiona redlica talerzowa o średnicy 320mm ma zastosowanie uniwersalne i nadaje się zarówno do siewu w mulcz, jak i do siewu w warunkach, gdy na polu znajduje się duża ilość masy organicznej.
- Redlica talerzowa otwiera glebę, a odlewany element usuwa resztki roślinne z łoża siewnego i formuje czysty rowek wysiewu.
  Tym samym równe wschody są zagwarantowane.
- Równy docisk redlic zapewnia dopasowanie ustawienia sprężyn między pierwszym i drugim rzędem wysiewu.

DUAL DISC Podwójne redlice talerzowe

- Siewniki nabudowane są wyposażone w duże, 350 mm wielkości, podwójne redlice talerzowe.
- Wszystkie redlice dla uzyskania równomiernej głębokości wysiewu są prowadzone przez rolki dociskowe. Średnica rolek dociskowych wynosi 330 mm.
- Krok redlicy 300 mm gwarantuje duży przepust dla masy i płynną pracę
- Równej długości uchwyty redlic zapewniają stały, równomierny docisk redlic.
- Centralna regulacja nacisku redlic
- Komfortowa regulacja głębokości

Równomierne rozłożenie nasion

Siewniki mechaniczne zaczepiane i nabudowane

Najwyższy komfort obsługi

Siewniki zawieszane VITASEM mogą pracować solo lub w kombinacji z broną wirnikową. Dzięki małej wysokości zasypu zbiornika napełnianie nie sprawia trudności.

	Szerokość robocza	Zbiornik na nasiona	Rzędy	Rozstaw rzędów
VITASEM 252 CLASSIC	2,50 m	360 l	21	12 cm
VITASEM 252	2,50 m	480 l	21	12 cm
VITASEM 302 CLASSIC	3,00 m	450 l	25	12 cm
VITASEM 302	3,00 m	600 l / 1 000 l	25 / 21	12 / 14,3 cm
VITASEM 402	4,00 m	850 l / 1 400 l	33 / 27	12 / 14,8 cm

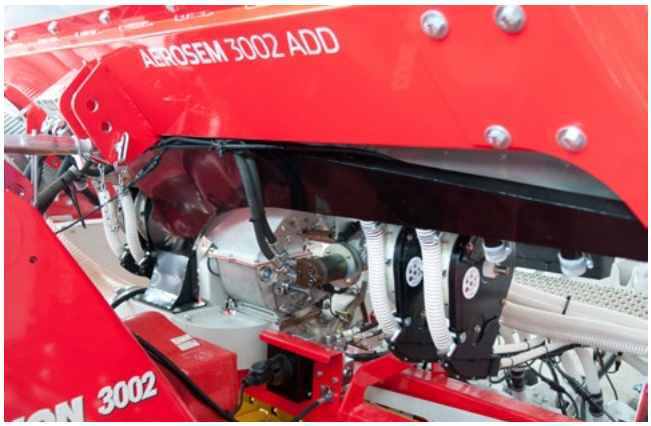
Maksymalna elastyczność zastosowania

Siewniki VITASEM A dają się szybko i łatwo za- i zdemontować na maszynie uprawowej. Podczas pracy na polu siewnik opiera się zawsze bezpośrednio na wale. Brona wirnikowa wykazuje przy tym pełną swobodę ruchów.
Nowe modele VITASEM A CLASSIC są lżejsze i przeznaczone na mniejsze gospodarstwa do współpracy z 4 cylindrowymi traktorami.

	Szerokość robocza	Zbiornik na nasiona	Rzędy	Rozstaw rzędów
VITASEM 252 A /ADD	2,50 m	360 l	20	12,5 cm
VITASEM 252 A	2,50 m	480 l	20	12,5 cm
VITASEM 302 A CLASSIC	3,00 m	450 l	24	12,5 cm
VITASEM 302 A	3,00 m	600 l / 1 000 l	24 / 20	12,5 / 15 cm
VITASEM 302 ADD	3,00 m	600 l / 1 000 l	24 / 20	12,5 / 15 cm
VITASEM 402 A	4,00 m	850 l / 1 400 l	32 / 26	12,5 / 15 cm
VITASEM 402 ADD	4,00 m	850 l / 1 400 l	32 / 26	12,5 / 15 cm

Lepsze wschody

Niepowtarzalne rozwiązanie PÖTTINGER łączy siew zbóż i kukurydzy w jednym siewniku AEROSEM. Precyzyjne, uniwersalne dozowanie i perfekcyjny system redlic gwarantują dokładne rozłożenie nasion.



INTELLIGENT DISTRIBUTION SYSTEM – elastyczność, która się opłaca

IDS

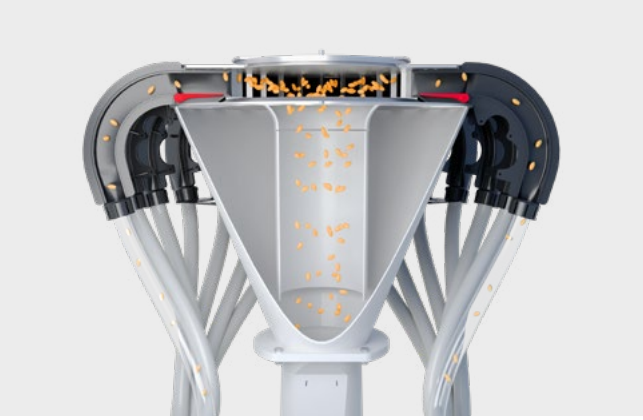
System IDS steruje wszystkimi wylotami przez system BUS. Przez to możliwe jest zastosowanie wielu wariantów włączanie rzędów wysiewu i ścieżek technologicznych. W połączeniu z inteligentnym terminalem obsługi lub ciągnikem kompatybilnym z systemem ISOBUS oraz z elektrycznym napędem dozowania, praca tym siewnikiem otwiera nieograniczone możliwości.

PRECISION COMBI SEEDING – All-in One – pełna elastyczność w pracy

PCS
precision combi seeding

PCS integruje technikę siewu punktowego w siewniku pneumatycznym i uniezależnia od siewnika punktowego. Oznacza to większą elastyczność i wydajność pracy.

Siewniki pneumatyczne nabudowywane



Absolutnie stała ilość nasion w każdym rzędzie.

Przy wyłączonych ścieżkach technologicznych nasiona z zamkniętych rzędów są z powrotem prowadzone w strumień. Dzięki temu w otwartych rzędach ilość nasion jest cały czas taka sama. Elektryczny napęd dozowania redukuje proporcjonalnie ilość wysiewu.

- Absolutnie stała ilość nasion w każdym rzędzie
- Równomierny rozwój łanu
- Oszczędność nasion do 6%

Dowolny wybór:

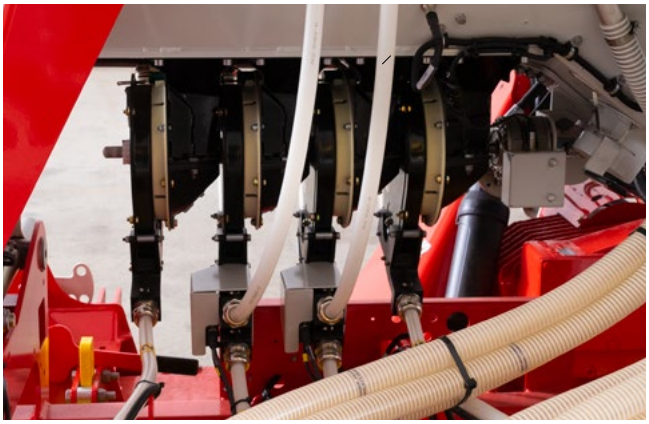
- Rozstaw rzędów
- Szerokość ścieżek technologicznych
- Szerokości śladu
- Włączanie specjalnych ścieżek technologicznych
- System podwójnych ścieżek technologicznych
- Wyłączanie połowy strony siewnika, lewej i prawej
- Section Control – włączanie części szerokości roboczej

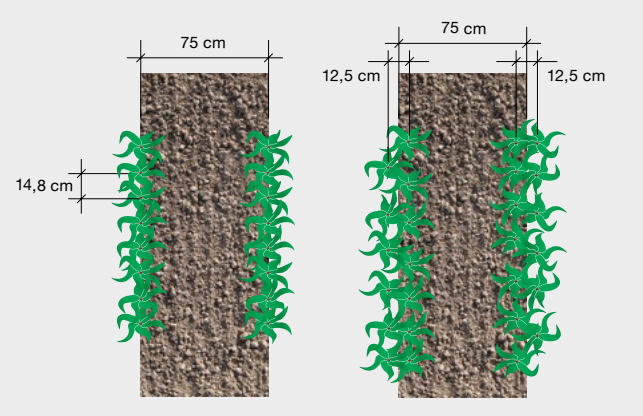
AEROSEM – nabudowywane siewniki pneumatyczne

Do wysiewu zbóż są do dyspozycji redlice ciągnione, redlice jednotalerzowe lub podwójne redlice talerzowe DUAL DISC. PCS integruje technikę siewu punktowego w siewniku pneumatycznym i uniezależnia od siewnika punktowego. Oznacza to większą elastyczność i bardziej ekonomiczną pracę.

	Szerokość robocza	Rozstaw rzędów	Nacisk redlicy / redlica	Zapotrzebowanie na moc
AEROSEM 3002 A	3 m	12,5 / 15 cm	do 25 kg	81 kW / 110 KM
AEROSEM 3002 ADD	3 m	12,5 / 15 cm	do 50 kg	103 kW / 140 KM
AEROSEM 3502 A	3,5 m	12,5 cm	do 25 kg	92 kW / 125 KM
AEROSEM 3502 ADD	3,5 m	12,5 cm	do 50 kg	121 kW / 165 KM
AEROSEM 4002 A	4 m	12,5 / 15 cm	do 25 kg	103 kW / 140 KM
AEROSEM 4002 ADD	4 m	12,5 / 15 cm	do 50 kg	140 kW / 190 KM

Kukurydza siana punktowo





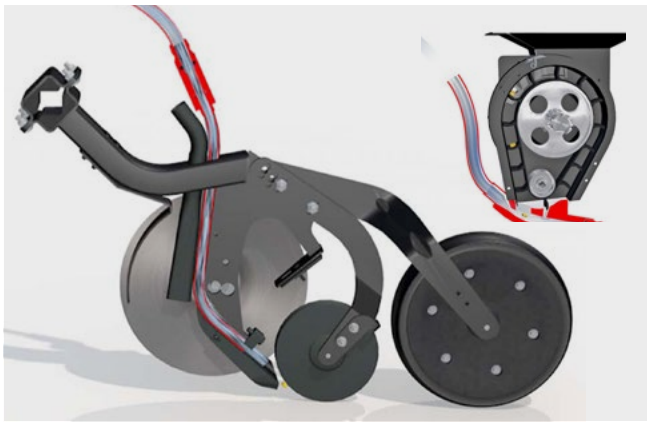
PRECISION COMBI SEEDING

Jeden siewnik do:
- Zbóż
- Kukurydzy / Kukurydzy z nawozem / Kukurydzy z podsiewem

Twoje korzyści:
- Rozszerzenie zakresu zastosowania - większa elastyczność
- Redukcja kosztów inwestycji przez kombinacje wysiewu rzędowego i punktowego
- Korzyści, jakie daje kombinacja

DUPLEX SEED z systemem PCS

Siew kukurydzy w podwójnym rzędzie:
- Rozstaw 12,5 cm w podwójnym rzędzie i rozstaw 75 cm między podwójnymi rzędami
- Podwójny rozstaw wzdłuż w rzędzie zapewnia najlepsze rozmieszczenie przestrzenne roslin
- Wzrost wydajności siewu dzięki większej prędkości jazdy przy zachowaniu dokładności
- Możliwy wzrost plonu kukurydzy na kiszonkę i na ziarno do 5,5 %.



Dokładne wydzielenie pojedynczych nasion

Elementy dozowania pojedynczych nasion są umieszczone poniżej zbiornika na nasiona. Elementy napędzane hydraulicznie troszczą się o precyzyjne, mechaniczne oddzielenie nasion. Strumień powietrza prowadzi nasiona do redlic wysiewających. Podczas tego transportu optyczny czujnik kontroluje wzdłużne rozdzielenie nasion w rzędzie.

- Proste ustawienie ilości nasion na hektar
- Dokładny zapis wzdłużnego rozdzielenia nasion

Perfekcyjne przygotowanie gleby do siewu zapewnia idealne wschody

Redlice DUAL DISC z zintegrowanym formierzem tworzą precyzyjny rowek wysiewu. Rolka zatrzymuje nasiono i wciska je w rowek. Ugniecenie wtórne i prowadzenie na głębokości jest realizowane przez rolkę dociskową. Głębokość odłożenia jest regulowana centralnie.

- Nasiona nie spadają z wysokości
- Precyzyjne rozłożenie nasion
- Nasiona nie staczają się
- Optymalne przykrycie glebą
- Równomierne wschody

Siewniki pneumatyczne z przednim zbiornikiem

Zbiornik przedni

Elastyczność w pracy
- Nowy zbiornik ciśnieniowy jest dostosowany do dużych dawek dozowania i precyzyjnego dozowania w szerokim zakresie, bez zapychania się
- Duży podwójny zbiornik o pojemności 1.700 lub 2.400 litrów
- Na życzenie z podziałem komory 60:40 na dwa komponenty
- Wysiew różnych mieszanek komponentowych w jeden rząd wysiewu dzięki systemowi Single Shoot
- Opcja - skrętny wał oponowy do ugniecenia wtórnego gleby między osiami
- Opcja - zintegrowany w zbiorniku przednim dodatkowy ciężar dla perfekcyjnego rozłożenia ciężaru

Komfortowa obsługa
- Dobry dostęp do jednostki dozowania dla prostego wykonania próby kręconej przez naciśnięcie guzika
- Elektryczny napęd dozowania jako wyposażenie standardowe
- Pomost załadowczy do komfortowego napełniania zbiornika przedniego

Jednostka wysiewająca

Uniwersalne zastosowanie
- Sprawdzony system redlic DUAL DISC z krokiem redlicy 30 cm
- Zwarta budowa - jednostka wysiewająca jest blisko wału i ciągnika dzięki zintegrowanej składanej ramie
- Przegub głowicy rozdzielacza zapewnia jej pionowe ustawienie - perfekcyjne rozdzielenie poprzeczne

Maksymalny konfort pracy
- Wibracje brony wirinikowej nie są przenoszone na głowicę rozdzielacza
- Szybkie i łatwe podłączenie siewnika przy pomocy haków szybkiego zaczepu
- Łatwy dostęp do regulacji nacisku redlicy i głębokości wysiewu
- Głowica rozdzielacza IDS - wybór ścieżek technologicznych przez naciśnięcie guzika
- Na życzenie hydrauliczna regulacja nacisku redlic i podnoszenie redlic dla jeszcze większej elastyczności zastosowania

AEROSEM FDD – siewnik pneumatyczny z przednim zbiornikiem

Duży, pneumatyczny zbiornik przedni na nasiona z elektrycznym napędem dozowania. Do wyboru z jedną lub dwoma jednostkami dozującymi dla równomiernego wysiewu dwóch różnych kompememtów. Mieszanki komponentów są wysiewane w jeden rząd - singel shoot. Kompaktowa, składana szyna wysiewająca z krótkim zaczepem przesuwa punkt ciężkości blisko ciągnika.

	Szerokość robocza	**Rozstaw rzędów**	**Nacisk redlicy / redlica**	**Pojemność zbiornika na nasiona**
AEROSEM 4002 FDD	4 m	12,5 cm	do 50 kg	1 700 l / 2 400 l
AEROSEM 5002 FDD	5 m	12,5 cm	do 50 kg	1 700 l / 2 400 l
AEROSEM 6002 FDD	6 m	12,5 cm	do 50 kg	1 700 l / 2 400 l

Najlepsza ochrona gleby

Nowa ciągana kombinacja siewnika AEROSEM z aktywną broną wirnikową LION łączy przygotowanie gleby do siewu, ugniecenie wtórne przy pomocy rowkowego, oponowego wału ugniatającego i siew przez redlice DUAL DISC. Nowa kombinacja została zaprojektowana do pracy na glebach od lekkich do ciężkich.

Brony wirnikowe LION

Dzięki aktywnej obróbce gleby przez średniociężką bronę wirnikową LION 103 C lub ciężką bronę LION 1002 C, łoże siewne jest najlepiej przygotowane do przyjęcia nasion. Głębokość pracy brony reguluje równoległobok wału oponowego. Ustawienie głębokości pracy jest hydrauliczne i odbywa się wygodnie z kabiny ciągnika.

Wielkowymiarowy ugniatający wał oponowy

Oponowy wał ugniatajacym o profilu rowkowym i średnicy 800 mm utrzymuje maszynę na uwrociu, na całej swojej szerokości. Dzięki temu nie dochodzi do zacierania gleby. Duży wał minimalizuje opór toczenia i eliminuje efekt spychacza. Duża powierzchnia kontaktu, w połączeniu ze specjalnym profilem rowkowym, zapewnia optymalne wstępne ugniecenie gleby w rzędach wysiewu.

Pneumatyczna, ciągana kombinacja uprawowo-siewna

Wydłużony zbiornik na nasiona

Wydajność tej maszynie zapewnia zbiornik na nasiona pojemności 2.800 l (maszyny 5 m) lub 4.600 l (maszyny 6 m). Zbiornik jest podzielony centralnie w stosunku 50:50, wzdłuż kierunku jazdy. Stosując metodę siewu Single-Shoot można wykorzystać całą przestrzeń do jednego rodzaju nasion lub dwóch różnych rodzajów nasion lub nasion i nowozu. Twoje korzyści:

- Większe wysiane ilości nasion i nawozu
- Dmuchawa jest zintegrowana w przedniej ścianie zbiornika, co chroni ją przed kurzem i zapewnia jej skuteczną pracę
- Dwie jednostki dozowania zwiększają możliwości wykorzystania siewnika

Perfekcyjne kopiowanie nierówności pola

Aby zapewnić efektywne prowadzenie po konturach terenu, między szyną wysiewu DUAL DISC i wałem oponowym został zintegrowany równoległobok. Dzięki temu redlice w obniżeniu i uniesieniu terenu są prowadzone na stałej, pożądanej wysokości, co zapewnia precyzyjne i równomierne odłożenie nasion.

Możliwe jest również poprzeczne w kierunku jazdy, dopasowanie do ukształtowania pola. Maszyna na całej szerokości roboczej jest utrzymywana przez zbiorniki ciśnieniowe, co pozwala jej na wychylenie w góre do 15 cm.

AEROSEM VT – pneumatyczna ciagna kombinacja siewna

Abyś mógł perfekcyjnie zasiać AEROSEM VT jest dostosowany do pracy na różnych rodzajach i typach gleb. Brona wirnikowa LION gwarantuje najlepsze przygotowanie gleby do siewu, a rowkowy wał oponowy optymalne ugniecenie wtórne gleby. Redlica DUAL DISC zapewnia optymalny, precyzyjny siew.

	Szerokość robocza	Rozstaw rzędów	Nacisk redlicy / redlica	Zapotrzebowanie na moc
AEROSEM VT 5000 DD	5 m	12,5 cm	do 60 kg	147 kW / 200 KM
AEROSEM VT 6000 DD NOWOŚĆ	6 m	12,5 cm	do 60 kg	191 kW / 280 KM

Efektywny siew

TERRASEM, siewnik PÖTTINGER do siewu w mulcz, łączy w sobie wszystkie kroki robocze: uprawę, ugniecenie wtórne i siew. To idealna kombinacja niezawodności i precyzyjnego odłożenia nasion, która sprosta Twoim wymaganiom.

Komfortowa praca, bez ściągania w bok

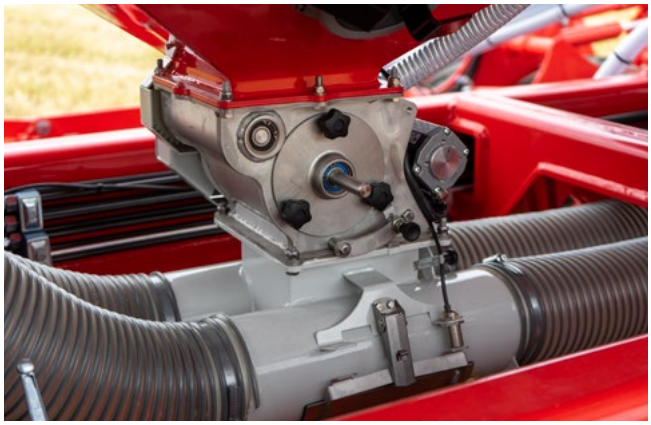
Nowe uporządkowanie narzędzi roboczych zapewnia w stu procentach jazdę w linii prostej. Zarówno brona talerzowa, jak również redlice do nawozu (maszyna DZ z systemem FERTILIZER) i redlice do nasion, są rozmieszczone w ustawieniu X.

Środkowy, dodatkowy talerz WAVE DISC w tylnym obszarze pola z krojami talerzowymi gwarantuje efektywne cięcie.

Precyzyjne prowadzenie po konturze

Składane pola są wyposażone w zbiorniki gazowe, dzięki czemu na całej szerokości roboczej zapewnione jest równomierne rozłożenie nacisku w każdej pozycji. Możliwe jest również poprzeczne w kierunku jazdy, dopasowanie do ukształtowania pola.

- Równomierna głębokość uprawy gleby na całej szerokości roboczej jest zagwarantowana
- Stała głębokość odłożenia przez szyną wysiewającą jest możliwa
  dzięki zastosowaniu trójpunktowego zawieszenia.



Podwójne redlice talerzowe DUAL DISC

- Dla zapewnienia równomiernego rozłożenia nasion wszystkie redlice pracują w łożyskowanym przez elementy gumowe równoległoboku i są prowadzone przez rolki dociskowe.
- Regulacja głębokości następuje centralnie, przestawienie nacisku redlic hydraulicznie od 40 do 120 kg.
- Równej długości ramiona redlic na szynie wysiewającej gwarantują identyczną siłę nacisku na każdy element wysiewu

Dwa systemy dozowania

Niezależnie od wyboru maszyny do wyboru są dwa różne systemy dozowania. Maszyny ze zbiornikiem pojedynczym są wyposażone w dozowanie inżektorowe (TERRASEM D i V D)

Wszystkie siewniki z podwójnym zbiornikiem (TERRASEM D Z z FERTILIZER) są wyposażone w system ciśnieniowy. Podwójny zbiornik ze stałą przegrodą dzielącą przestrzeń w stosunku 60:40, może być również w 100 % wypełniony nasionami.

Bezpieczeństwo w ruchu drogowym

- Transport po drodze odbywa się na czterech kołach, co zwiększa boczną stabilność i poprawia efekt hamowania obydwu zewnętrznych par kół.
- Środkowe koła są unoszone w górę, przez co transportowanie siewnika po nierównych, polnych drogach jest nadal stabilne.

Ochrona gleby na uwrociu

- Podwozie jest wyposażone w szerokie, ogumione koła. Umocnienie wtórne gleby przed wysiewem następuje w systemie po trzy lub cztery rzędy wysiewające.
- Na uwrociu wszystkie koła unoszą maszynę, chroniąc w ten sposób glebę.
- Każde koło wału oponowego jest mocowane osobno, dzięki czemu na uwrociu nie dochodzi do zacierania górnej warstwy gleby .

WAVE DISC uprawa zredukowana do minimum

Bezobsługowe talerze faliste WAVE DISC mają średnicę 510 mm i są dostępne z rozstawem rzędów 12,5 cm lub 16,7 cm Głębokość robocza jest regulowana hydraulicznie i bezstopniowo. System PÖTTINGER WAVE DISC idealnie sprawdza się w trudnych warunkach glebowych, kiedy konieczne jest zastosowanie zredukowanej uprawy. Talerze faliste WAVE DISC są dostępne dla wszystkich siewników TERRASEM.

Gospodaruj ekonomicznie

- Lekkość uciągu ze względu na mniejszą intensywność pracy
- Redukcja siły ciągu przez zredukowaną uprawę gleby
- Redukcja erozji - uprawa chroniąca strukturę gleby
- Wcześniejszy siew wczesną wiosną również wówczas, gdy na polu jest mokro
- System chroniący wodę

Odporna na erozję

Mniej intensywna uprawa pozostawia mniej rozbitych brył gleby, Dzięki temu mniejsza powierzchnia jest wystawiona na zjawiska erozji.

- Zmniejszone ryzyko zamulenia gleby przy silnych opadach deszczu
- Zredukowane zjawisko wywiewania gleby

Higiena agrotechniczna - nowe wyzwanie

- Niewielka ingerencja w strukturę gleby powoduje niekorzystne warunki do kiełkowania chwastów, szczególnie fotoblastów dodatnich, jak na przykład wyczyniec polny czy stokłosa.
- Zredukowana uprawa przy oporności na stosowane herbicydy
- Warstwa herbicydów pozostaje na nieuprawionej glebie
- Ochrona gleby dzięki mniejszej ilości przejazdów

Uprawa zredukowana

W regionach suchych:
- Uprawa w pasach chroni zasoby wody w glebie
- Na nieuprawionej powierzchni pola nie dochodzi do utraty wody w skutek parowania

Regiony z dużą ilością opadów atmosferycznych:
- Zredukowane przesuwanie warstw gleby i mniejsza ingerencja w mokrą glebę
- Brak narzędzi roboczych, które głęboko sięgają w horyzont warstwy wysiewu i tym samym eliminacja podeszwy płużnej

Florent Earl Cadieu
Rolnik
Charnizay | Indre-et-Loire | Francja

„Zachować wodę w glebie“

„Gospodarujemy na 250 ha własnego gospodarstwa i siejemy usługowo kolejne 700 ha. Używamy do tego siewnika TERRASEM C6 WAVE DISC, który sprawdza się w tych różnorodnych warunkach pracy. Siew wczesną wiosną daje homogeniczne wschody, szczególnie na gliniastych glebach. System WAVE DISC pozwala zachować wodę w glebie. Poza tym lepiej działają herbicydy, bo chroniąca rośliny powłoka pozostaje na nieuprawionej powierzchni.
Podoba mi się koncepcja WAVE DISC, ponieważ daje więcej możliwości niż siew bezpośredni i także bardziej nadaje się na pola z dużą ilością kamieni, bo maszyna się mniej zużywa. W porównaniu do siewnika TERRASEM, który jest wyposażony w agresywnie pracujące talerze, ta wersja siewnika pozostawia więcej wilgoci w glebie."

TERRASEM CLASSIC

Modele TERRASEM V CLASSIC bez sekcji uprawowej są lekkie w uciągu i wydajne w pracy na dużych powierzchniach. Siew następuje w przygotowaną wcześniej glebę. Optymalne dopasowanie szyny wysiewajacej do ukształtowania pola i wyjątkowy wał oponowy tworzą idelane warunki do precyzyjneo odłożenia nasion i dobrego wtórnego ugniecenie gleby

Lekko i jednocześnie wydajnie

- Duży zbiornik na nasiona zwiększa wydajność pracy
- Wszechstronne wykorzystanie ze względu na małe zapotrzebowanie na moc
- Kombinacja z nawożeniem startowym w międzyrzędzia - mid-row banding
- Chroniący zasoby wody w glebie siew bezpośredni w luźny, wczesnowiosenny poplon po przymrozkach
- Podwójne redlice talerzowe DUAL DISC dla równomiernego odłożenia nasion

Dodatkowe narzędzia dla perfekcyjnego wyrównania

- Frontboard podczas pracy na zaoranej powierzchni pola zapewnia perfekcyjne zagłębianie i dobry przepływ masy również przy dużej ilości resztek pożniwnych.
- Sprężynowane spulchniacze śladu mają za zadanie spulchnienie zagęszczonej, twardej gleby w śladzie ciągnika.
- Przednia blacha wyrównująca umieszczona przed wałem oponowym dodatkowo wspomaga tworzenie gruzełkowej struktury gleby.
- Szyna niwelująca wyrównuje na lekkich, piaszczystych glebach wałki powstające między kołami.

Siewniki do siewu w mulcz

TERRASEM D Siewniki standard

Wsztywnych siewnikach PÖTTINGER do siewu w mulcz dwurzędowa brona talerzowa lub talerze faliste WAVE DISC przejmują rolę przygotowania gleby do siewu.
Trójdzielna budowa składanych modeli TERRASEM V zapewnia perfekcyjne kopiowanie nierówności pola. Elementy zewnętrzne mają duża swobodę ruchu.

	Szerokość robocza	Zbiornik standard / zbionik opcja	Rzędy Standard	Rozstaw rzędów Standard	Rzędy opcjonalnie	Rozstaw rzędów opcja
TERRASEM 3000 D	3,00 m	3 600 l / 4 700 l	24	12,5 cm	18	16,7 cm
TERRASEM 4000 D	4,00 m	3 600 l / 4 700 l	32	12,5 cm	24	16,7 cm
TERRASEM V 4000 D / V 4000 CLASSIC	4,00 m	3 600 l / 4 700 l	32	12,5 cm	24	16,7 cm
TERRASEM V 6000 D / V 6000 CLASSIC	6,00 m	3 600 l / 4 700 l	48	12,5 cm	36	16,7 cm
TERRASEM V 8000 D / V 8000 CLASSIC	8,00 m	5.600 l / –	64	12,5 cm	48	16,7 cm
TERRASEM V 9000 D / V 9000 CLASSIC	9,00 m	5.600 l / –	72	12,5 cm	54	16,7 cm

TERRASEM D Z z systemem FERTILIZER (podsiew nawozu)

Zastosowanie redlicy FERTILIZER PRO umożliwi Ci jednoczesny wysiew nasion wraz podsiewem nawozu. W ten sposób stworzysz optymalne warunki dla wzrostu rośliny we wczesnej fazie jej rozwoju, jak również wydajność w fazie generatywnej. W siewnikach TERRASEM D Z ,w modelach z systemem FERTILIZERPÖTTINGER, głębokość odłożenia nawozu i nasion może być różna.

	Szerokość robocza	Zbiornik standard / zbionik opcja	Rzędy Standard Siew / Nawóz	Rozstaw rzędów Standard	Rzędy Opcja Siew / Nawóz	Rozstaw rzędów opcja
TERRASEM 3000 D Z	3,00 m	4 200 l / 5 600 l	24 / 12	12,5 cm	18 / 9	16,7 cm
TERRASEM 4000 D Z	4,00 m	4 200 l / 5 600 l	32 / 16	12,5 cm	18 / 9	16,7 cm
TERRASEM V 4000 D Z / TERRASEM V 4000 Z CLASSIC	4,00 m	4 200 l / 5 600 l	32 / 16	12,5 cm	24 / 12	16,7 cm
TERRASEM V 6000 D Z / TERRASEM V 6000 Z CLASSIC	6,00 m	4 200 l / 5 600 l	48 / 24	12,5 cm	36 / 18	16,7 cm
TERRASEM V 8000 D Z / TERRASEM V 8000 Z CLASSIC	8,00 m	5.600 l / –	64 / 32	12,5 cm	48 / 24	16,7 cm
TERRASEM V 9000 D Z / TERRASEM V 9000 Z CLASSIC	9,00 m	5.600 l / –	72 / 36	12,5 cm	54 / 27	16,7 cm

Wspieranie wzrostu roślin

ROTOCARE – lekki w uciągu multitalent

Nowe pielniki rotacyjne ROTOCARE służą do międzyrzędowej, pielęgnacyjnej uprawy gleby. Wyróżnia je duża wydajność pracy na hektar, przy jednocześnie niewielkim zużyciu narzędzi roboczych. Oprócz korzyści, jakie przynoszą w wyniku mechanicznej walki z chwastami, mają również tę zaletę, że można je zastosować także do innych prac w gospodarstwie. Przykładowo są idealnym narzędziem do walki z zaskorupieniem gleby, podawania nawozu, pielęgnacji użytków zielonych, czy płytkiej podorywki. Przy prędkości jazdy 10-30 km/h i małym zapotrzebowaniu na moc, możesz wykonać wszystkie zabiegi na czas, ponosząc niewielkie koszty.

TINECARE - perfekcyjnie po ostani palec

Nowe brony pielące TINECARE zapewniają najlepsze efekty pracy i wysoką efektywność. Oprócz opatentowanego systemu sprężyn dociskowych i dużych kół ustalających głębokość pracy, maszyny te są wyposażone w wytrzymałą ramę z optymalnym rozłożeniem ciężaru. Kombinacja tych rozwiązań gwarantuje stale wysokiej jakości pracę, aż po najbardziej zewnętrzny palec maszyny. System szybkiej wymiany palców pozwala zaoszczędzić czas. Szerokości robocze do 12,2 m umożliwiają uzyskanie maksymalnej wydajności na hektar - dla maksymalnej efektywtości pracy.

FLEXCARE – elastyczność w parze z precyzją

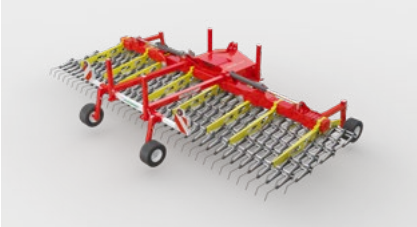
Nowy kultywator pielący FLEXCARE PÖTTINGER dzięki wyjątkowej konstrukcji zapewnia maksymalną elastyczność w pracy z różnymi uprawami. Ustawienie rozstawu w rzędzie, szerokości roboczej elementów pielących oraz precyzyjne ustawienie pielnika palcowego, przeprowadza się bez użycia narzędzi. Utrzymanie głębokości pracy oraz ochrona rośliny uprawnych to cechy wyróżniające tych maszyn. O to aby na klinach pola nie doszło do nadmiernych uszkodzen roślin uprawnych troszczy się elektro-hydrauliczny system pojednycznego podnosznia elementów pielących. Podnoszenie odbywa się komfortowo przez włącznik hebelkowy. Stanowiący wyposażenie seryjne centralny system podnoszenia umożliwia jednoczesne podniesienie maksymalnie 21 elementów pielących.

Maszyny do mechanicznej pielęgnacji upraw

ROTOCARE V

Składany pielnik rotacyjny

ROTOCARE V	Szerokość robocza	Szerokość transportowa	Ilość gwiazd	Zapotrzebowanie na moc
ROTOCARE V 6600	6,6 m	3,0 m	74	90 KM
ROTOCARE V 8000	8,0 m	3,0 m	92	110 KM
ROTOCARE V 12400	12,4 m	3,0 m	138	160 KM



TINECARE V

Składana brona pieląca

TINECARE V	Szerokość robocza	Szerokość transportowa	Liczba zębów	Zapotrzebowanie na moc
TINECARE V 12200 Dostępny wkrótce	12,2 m	3,0 m	406	100 KM

FLEXCARE V

Składany kultywator pielęgnacyjny

FLEXCARE V	Szerokość robocza	Maksymalna ilość elementów pielących	Maksymalna ilość elementów pielących	Zapotrzebowanie na moc
FLEXCARE V 4700	4,7 m	18	5	80 KM
FLEXCARE V 6200	6,2 m	24	7	110 KM
FLEXCARE V 9200	9,2 m	36	11	150 KM

Multitalent do uprawy gleby

Od podorywki do siewu w mulcz z nabudowanym siewnikiem VITASEM ADD lub AEROSEM ADD.
W ciągu kilku minut z ciąganej brony talerzowej powstaje wydajna i funkcjonalna kombinacja do siewu i uprawy uproszczonej.

Gospodaruj ekonomicznie

W rozwiązaniu MULTILINE zastosowano maszynę ciąganą. Efektem tego wyboru jest małe obciążenie tylnej osi ciągnika oraz duża wydajność pracy na hektar, również we współpracy z mniejszymi ciągnikami.

Bezpieczny transport

Na uwrociu i w transporcie TERRADISC MULTILINE jest niesiony przez oponowy wał packer. Ciężar jst rozłożony na całej szerokości roboczej.
Wał ten zapewnia bezpieczną jazdę po drodze.

Koncepcja MULTILINE

Łatwy montaż

- Dyszel z zaczepem na cięgnach dolnych
- Sterowanie podnośnikiem MULTILINE następuje przez zawór dwustronnego działania.
- Szybkie i proste połączenie z siewnikiem nabudowanym VITASEM ADD lub AEROSEM ADD

TEGOSEM 200 na Multiline

- Równomierne rozłożenie nasion
- Dozowanie elektryczne z dwoma seryjnymi, różnymi wałkami wysiewu (dozowanie nasion małych, dużych)
- Wygodne sterowanie przez terminal obsługi
- Czujniki na podwoziu dla zapewnienia funkcji start i stop dozowania

	Szerokość robocza	**Szerokość transportowa**	**Kroje**	**Średnica kroi talerzowych**	**Rozstaw kroi talerzowych**	**Zapotrzebowanie na moc**
TERRADISC 3001 MULTILINE	3,0 m	3,0 m	24	580 mm	125 mm	70 kW / 95 KM
TERRADISC 4001 MULTILINE	4,0 m	4,0 m	32	580 mm	125 mm	100 kW / 135 KM

W jednym przejeździe roboczym

Agregat TEGOSEM łączy w sobie uprawę gleby i wysiew poplonów w jednym przejździe roboczym, oszczędzając w ten sposób czas i koszty. TEGOSEM może być agregowany z broną wirnikową LION, krótką kombinacją FOX, broną talerzową TERRADISC, jak również z kultywatorem SYNKRO oraz siewnikiem TERRASEM . Praca jest możliwa z maszynami na zaczepie trzypunktowym i maszynami ciąganymi.

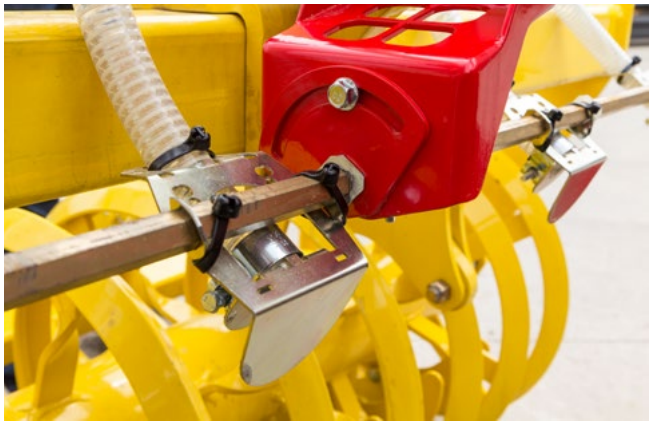
Wyposażenie podstawowe i obsługa

- Regulacja i kontrola wałka wysiewającego, elektronicznie przestawiana ilość wysiewu
- dozowanie wstępne i zarządzanie na uwrociu
- Próba kręcona - na przyciśnięcie guzika.
- Opróżnianie zbiornika z resztek ziarna i funkcja opróżniania
- Czujnik poziomu napełnienia
- Czujnik DGPS do sygnału prędkości
- Czujniki na cięgle górnym względnie na podwoziu do funkcji start i stop dozowania
- Bezpieczne wejście przez platformę
- Koło nasion małych i koło nasion dużych

Twoje korzyści z pracy kombinacją TEGOSEM na LION w skrócie:

- Uprawa gleby, ugniecenie wtórne i siew w jednym przejeździe.
- Szybki i niedrogi siew poplonu
- Wysiew nasion do wyboru przed lub za wałem
- Lejki wylotowe są zamontowane blisko wału , co zapewnia równomierne wschody.
- Pomost załadowczy z barierką ułatwiającą załadunek i zapewniającą bezpieczeństwo
- Montaż możliwy na każdym wale

Siewnik do wysiewu poplonów TEGOSEM



Precyzyjny wysiew

TEGOSEM zapewnia równomierny wysiew nasion. Dozowanie jest napędzane elektrycznie. Seryjne, dwa różne wałki wysiewające umożliwiają precyzyjne dozowanie nasion (małych i dużych), również przy małej ilości wysiewanych nasion. Za precyzję wysiewu odpowiedzialnych jest osiem wylotów, przez które są rozdzielane nasiona.

Niezawodna precyzja w rozłożeniu nasion

Rozdzielenie nasion odbywa się pneumatycznie przez blachy rozdzielające. To gwarantuje niezależne od wiatru dokładne, punktowe rozłożenie nasion. Blachy rozdzielające można regulować przez przekręcenie wałków pod kątem. Napęd dmuchawy następuje do 4,0 m szerokości roboczej elektrycznie, a od 5,0 m szerokości roboczej hydraulicznie.

Możliwości agregowania siewnika do poplonów TEGOSEM:

	Do maszyn typu	**Zaczep ciągnika**	**Napęd dmuchawy**	**Umiejscowienie skrzyni**	**Skrzynia pojemność (litry)**	**Ciężar**
TEGOSEM 200	LION 303 / 353 / 3002 / 4002 FOX 300 / 400 FOX 300 D / 350 D / 400 D	sztywny na trzypunkcie	elektryczny napęd dmuchawy	Wały	200	145 kg
TEGOSEM 200	SYNKRO 2520 SYNKRO 3020/3030 SYNKRO 3530	sztywny na trzypunkcie	elektryczny napęd dmuchawy	Wały	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 3001 TERRADISC 3501 TERRADISC 4001	sztywny na trzypunkcie	elektryczny napęd dmuchawy	Wał	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 4001 K	składany na trzypunkcie	elektryczny napęd dmuchawy	centralny uchwyt TD	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 5001 K TERRADISC 6001 K	składany na trzypunkcie	hydrauliczny napęd dmuchawy	centralny uchwyt TD	200	135 kg
TEGOSEM 500	TERRADISC 4001 T TERRADISC 5001 T TERRADISC 6001 T	składany ciągany	hydrauliczny napęd dmuchawy	Dyszel	500	240 kg
TEGOSEM 500	TERRASEM V CLASSIC TERRASEM D / V D TERRASEM D Z / V D Z	sztywny / składany ciągany	Hydrauliczny napęd dmuchawy	Dyszel	500	240 kg

Szerokie możliwości zastosowania

Przedni zbiornik AMICO w połączeniu z kultywatorem TERRIA oferuje możliwość wysiewu nawozu, poplonu lub obu komponentów jednocześnie. Pojemność zbiornika 1.700 lub 2.400 litrów oraz podział zbiornika w stosunku 60:40 otwiera szerokie spektrum zastosowania. Zbiornik jest dostępny zarówno w wersji z jednym dozowaniem, jak i dwoma systemami dozowania.

Maksymalna elastyczność zastosowania

Aby zapewnić komfortową pracę, zbiornik AMICO jest seryjne wyposażony w ISOBUS. Wysiew następuje metodą Single Shoot z systemen dozowania pneumatycznego. Elementy dozowania mogą być sterowane przez inteligentne sterowanie na powierzchniach częściowych - zarówno przy jednym, jak i dwóch komponentach dozowaniach. Ponadto zbiornik, dzięki sterowaniu ISOBUS, może współpracować również z urządzeniami innych producentów.

Komfortowa obsługa

Dozowanie jest łatwo dostępne od przodu, przez co możliwa jest szybka wymiana wałków dozujących - zasuwka dodatkowo ułatwia wymianę. Próbę kręconą przeprowadza się komfortowo przez naciśnięcie guzika, na zewnątrz urządzenia. Dodatkowy pomost ułatwia napełnienie zbiornika. Usuwanie resztek ze zbiornika umożliwia duża, hermetyczna śruba.

Zbiornik przedni AMICO

Przesył na duże odległości dużej ilości materiału

Aby móc podawać materiał na długim odcinku, w AMICO został zastosowany system dozowania pneumatycznego z nadciśnieniem. Dzięki temu możliwe jest podawanie stałych i dużych ilości dozowania. Dodatkowo przenoszenie nasion lub nawozu z wykorzystaniem podciśnienia zapewnia dużą skuteczność działania.

Przykłady zastosowania

- Różne rodzaje poplonów
- Możliwość wysiewu różnorodnych rodzajów traw i koniczyn
- Bezpośrednie nawożenie pod nasiona czyli nawożenie startowe
- Podsiew do redukcji zachwaszczenia
- Odłożenie dawki nawozu na jesień

Możliwości agregowania przedniego zbiornika AMICO:

	Do maszyn typu	Napęd dmuchawy	Umiejscowanie zbiornika	Pojemność (litry)	Ciężar
AMICO	TERRIA 1030 TERRIA 1040	hydrauliczny napęd dmuchawy	przód	1 700	955 kg
AMICO	TERRIA 1030 TERRIA 1040	hydrauliczny napęd dmuchawy	przód	2 400	995 kg

Najlepsza pasza

Krowy dające dużo mleka potrzebują wysokiej jakości paszy podstawowej. Przeżuwacze są wybredne w dobrze pokarmu. Jakość paszy ma więc decydujące znaczenie dla ilości zjadanej paszy podstawowej przez Twoje zwierzęta. Oprócz wartości energetycznej pokarmu, strawności, zapachu i smaku decydującą role odgrywa niska zawartość surowego popiołu.

Kosiarki - pływające cięcie

Nasze kosiarki zapewnią Ci dzięki wyjątkowemu kopiowaniu nierówności pola i znakomitej jakości cięcia, dobry start do pozyskania wysokiej jakości paszy.

Nasze ,,pływające cięcie" zostało skonstruowane już w latach 80-tych ubiegłego stulecia. Optymalne odciążenie kosiarki jest dla nas najważniejsze. Maksymalne dopasowanie do ukształtowania pola, mocne sprężyny odciążające i inteligentna kinematyka sprawiają, że Twoja pasza ma wysoką wartość.

Przetrząsacze - proces schnięcia zapewniający ochronę paszy

Chroniące paszę przetrząsanie to podstawowy cel, jaki PÖTTINGER stawia swoim przetrząsaczom.

Specjalnie wygięte ramiona palców pracują lekko, łagodnie i chronią paszę. Nierównej długości palce równomiernie podbierają paszę i w istotny stopniu przyczyniają się do polepszenia jakości przetrząsania. Masz pewność, że obraz przetrząśniętej paszy będzie idealny - i proces schnięcia będzie przebiegał równimiernie. Dodatkowo precyzyjne kopiowanie nierówności terenu zapewni Ci, że pasza pozostanie czysta.

Zgrabiarki - czysta pasza dzięki MULTITAST

Zgrabianie na końcu łańcucha technologicznego zielonych żniw ma decydujące znaczenie dla czystości paszy.

PÖTTINGER MULTITAST zapewnia idealne kopiowanie nierówności terenu i czystą paszę. Test fukusowy DLG ,,Kopiowanie nierówności terenu i zabrudzenie paszy na kiszonkę" z roku 2013. Koło kopiujące umieszczone z boku, przed karuzelą zmniejsza udział surowego popiołu w paszy o do 25%.

MERGENTO – bo liczy się każdy liść

MERGENTO zbiera paszę przy pomocy podbieracza. Bez dalszego kontaktu z ziemią, pasza jest czysto przenoszona przez taśmy poprzeczne na pokos. brud i kamienie pozostają na polu, bo palce podbieracza ich nie zgrabiają. Straty paszy są zredukowane do minimum, ponieważ pasza nie jest ciągnięta po ziemi - jest to szczególnie istotne przy zbiorze suchej, bogatej w liście paszy, jak koniczyna czy lucerna.

Przyczepa - czysta pasza dzięki najlepszemu kopiowaniu nierówności pola podczas zbioru

Niezależnie od ukształtowania pola, na jakim będziesz pracował przyczepą JUMBO, podbieracz dopasuje się perfekcyjnie do podłoża i ochroni paszę przed zabrudzeniami. Innowacyjna kinematyka umożliwia pełeń zakres ruchów podbieracza w każdym terenie. Dodatkowo sprężyny troszczą się o mniejszy nacisk na podłoże. Skrętne koła kopiujące z regulowaną wysokością ustawienia kopiują pofałdowania terenu dokładnie w miejscu mocowania palców. Zapewniają dzięki temu idealne dopasowanie do nierówności, także podczas jazdy w zakręcie.

Prasa rolująca - najwyższa jakość paszy dzięki perfekcyjnemu przepływowi strumienia paszy

Wahliwy podbieracz kopiuje każdą nierówność pola i czysto podbiera materiał. Rotor LIFTUP zapewnia naturalny przepływ masy, w którym pasza jest prowadzona stycznie do komory prasowania. Dzięki zredukowanej ilość przekierowań strumienia paszy powstaje mniej odpadów. Belka nożowa tnąca na krótkie odcinki 36 mm przyczynia się do polepszenia struktury paszy i lepszego zagęszczenia balotu.

Cięcie najwyższej jakości

MACHINE
OF THE YEAR 2019

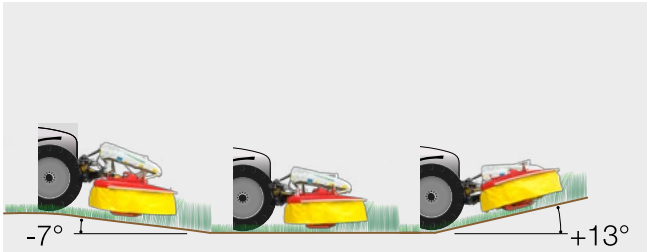
Podstawą wysokiej jakości paszy jest koszenie uwzględniające ochronę paszy. Najlepsze kopiowanie nierówności terenu, małe straty paszy i precyzja działania bez czasochłonnej obsługi, to uprawnione wymagania rolników. Nasze kosiarki idealnie spełniają te wymagania i zapewnią Ci najwyższej jakości cięcie, lekkość uciągu i wytrzymałość.

Pokos po pokosie czysta pasza

Belka kosząca PÖTTINGER przekonuje swoją płaską i wąską budową. Taka konstrukcja zapewnia znakomity przepływ strumienia paszy i najlepsze kopiowanie nierówności pola. Spłaszczona przednia część belki pozwala na przepływ gleby pod spodem, oddzielając ją od pokosu. Skrobak zapobiega gromadzeniu się zabrudzeń na dysku koszącym. Spłaszczona powierzchnia stożków wspomaga przepływ masy. Czysty obraz skoszonej masy zapewniają zakleszczone nożyki.

Dłuższy czas użytkowania.

Napęd przez koła zębate jest prostoliniowy, a koła są zbliżonej wielkości. Zawsze trzy zęby w parach kół zębatych kosiarek dyskowych są aktywne - optymalne przenoszenie siły. Oprócz tego, gdy dojdzie np. do uderzenia kamieniem, koła zębate są mniej obciążone. Specjalnie szlifowana górna warstwa kół zębatych zapewnia spokojną pracę. Poziom hałasu jest wyraźnie mniejszy.



NOVACAT ALPHA MOTION MASTER: -7° / +13°
NOVACAT ALPHA MOTION PRO: -9° / +12°

Koś ekonomicznie: NOVACAT CLASSIC

Kosiarką przednią NOVACAT CLASSIC kosisz ekonomicznie wykorzystując niewielką moc. Ten typoszereg to idealne połączenie niskiego ciężaru własnego z największą wytrzymałością. Lekka konstrukcja i krótki kozioł zawieszenia pozwalają na pracę z mniejszymi ciągnikami. Dzięki temu oszczędzasz paliwo.

Po prostu czyste koszenie: ALPHA MOTION

Ciągana kosiarka przednia ALPHA MOTION wyróżnia się zmyślną kinematyką aktywnego ramienia nośnego. W porównaniu do innych systemów zaczepu, na nierówność terenu reaguje tu nie tylko samo ramię skrętne, ale również cała rama nośna. Dzięki temu, w przypadku natrafienia na wzniesienie belka kosząca jest unoszona w górę, zaś w przypadku jego obniżenia, opuszczana w dół. Efekt: Czysta pasza i równa wysokość cięcia.

Lekka w uciągu: ALPHA MOTION MASTER

Kosiarka przednia NOVACAT ALPHA MOTION MASTER ma skrócony bok zawieszenia na trzech punktach. Jest zamontowana 34 cm bliżej ciągnika niż NOVACAT ALPHA MOTION PRO. Punkt ciężkości jest położony bardzo blisko ciągnika, przez co kosiarka może współpracować również z lekkimi ciągnikami. Doskonale również zachowuje się podczas praca na stoku. Dodatkowym autem tej kosiarki jest także mniejszy ciężar.
Model ten nie może być wyposażony w spulchniacz.

Kopiowanie terenu najwyższej klasy ALPHA MOTION PRO

Kosiarka przednia NOVACAT ALPHA MOTION PRO zwraca uwagę swoim niecodziennym wyglądem, znakomicie kopiuje nierówności terenu i ułatwi Ci Twoją codzienną pracę: Centralne listwy smarowania na koźle zawieszenia ułatwiają konserwacje. Dla lepszego dostępu do sprężyn odciążających, przednią osłonę można złożyć i zablokować. NOVACAT ALPHA MOTION PRO mogą pracować zarówno bez spulchniacza, z formierzem pokosu, jak również w kombinacji ze spulchniaczem ED lub zgniataczem walcowym RC.

Cięcie najwyższej jakości

NOVACAT 262 / 302 / 352 V z pionową pozycją transportową

Nasze tylne kosiarki NOVACAT zawieszane centralnie są optymalnie odciążone i odwzorowują każdą nierówność terenu. Praktyczne ustawienie do transportu jest możliwe dzięki wychyleniu kosiarki o kąt 115° . Dzięki temu wysokość transportowa pozostaje możliwie niewielka. Możesz bez problemu kontrolować w lusterkach bocznych sytuację z tyłu.

NOVACAT 352 / 402 / 442 z poziomą pozycją transportową

Nasze "giganty" w rodzinie kosiarek tylnych to modele NOVACAT 352 i 402 o szerokości roboczej wynoszącej 3,88 m i 4,30 m. Kosiarka NOVACAT 402 ED o szerokości roboczej 3,88 m jest największą na rynku kosiarką tylną ze spulchniaczem. Kosiarki do transportu są wychylone hydraulicznie w tył. Efektem jest mała szerokość i wysokość transportowa. Poruszając się po drogach masz pełną kontrolę tego, co dzieje się z tyłu.

Kosiarki tylne NOVADISC Ekonomiczne i sprawne w pracy na stoku

Nasze tylne kosiarki dyskowe NOVADISC zawieszane na boku, charakteryzują się niskim ciężarem i mogą współpracować z ciągnikami o mocy już od 40 KM. Kosiarki te doskonale spisują się na stoku i przy wykaszaniu skarp. Dwie sprężyny odciążające gwarantują znakomite kopiowanie nierówności terenu przez belkę nożową. Odciążenie można regulować trzystopniowo, bez użycia narzędzi. Do transportu kosiarka jest ustawiana pod kątem 102°.

Kombinacje koszące NOVADISC: Lekko i wydajnie

Nowe kombinacja koszące NOVADISC wyróżnia duża wytrzymałość, przy jednocześnie niskim ciężarze własnym. Kombinacja koszące NOVADISC to waga piórkowa w swojej klasie. Możesz używać je do pracy w swoim gospodarstwie z ciągnikami o mocy już od 85 KM. Dzięki temu oszczędzasz paliwo i kosisz przy użyciu niedużej mocy.

Kombinacje koszące NOVACAT X8: Sprawdzone zestawy koszące do pracy na dużych areałach

Nasza kombinacja kosząca NOVACAT X8 to prawdziwy geniusz uniwersalności. Kosiarki z kombinacji mogą pracować w układzie przód/tył lub z rewersem na jednej ramie nośnej. Dzięki temu możesz kosić efektywnie i ekonomicznie.
Ta kombinacja kosząca ma szerokość roboczą 8,30 m i współpracuje z kosiarką przednią o szerokości roboczej 3 m.

Kombinacje koszące NOVACAT A9 / V 10000

Kombinacja kosząca NOVACAT A9 to zestaw kosiarek ze stałą szerokością koszenia 8,92 m lub 9,18 m i dwoma pozycjami montażowymi.
Kombinację koszącą NOVACAT V 10000 wyróżnia hydrauliczna optymalizacja szerokości koszenia. Umożliwia to elastyczne dopasowanie do różnorodnych warunków pracy.

Kombinacje koszące NOVACAT S10 / S12: Maksymalna wydajność i efektywność pracy:

PÖTTINGER wyznacza nowe standardy wydajności i efektywności pracy.
NOVACAT S12 jest największą zawieszaną kombinacja koszącą na rynku. Kombinacja kosząca pracuje na szerokości roboczej

11,20 m i potrzebuje ciągnika o mocy zaledwie 160 KM. Zużycie paliwa jest zatem mniejsze. NOVACAT S10 może współpracować z ciągnikami o mocy już od 130 KM.

Kosiarki ciągane NOVACAT T– czysto odkładają za sobą skoszoną paszę

Nasze ciągane kosiarki NOVACAT T o szerokości roboczej 3,04 m / 3,46 m optymalnie nadają się do pracy z małymi ciągnikami. Dzięki ciąganej wersji z podwoziem nie potrzebujesz podnośnika, przez co możesz pracować z ciągnikami mniejszej mocy. Tak zaoszczędzisz paliwo. Ruchomy zaczep belki koszącej w portalowej ramie zapewnia dopasowanie do nierówności terenu w trzech płaszczyznach. Masz pewność, że jakość Twojej paszy będzie najwyższa, niezależnie od warunków pracy.

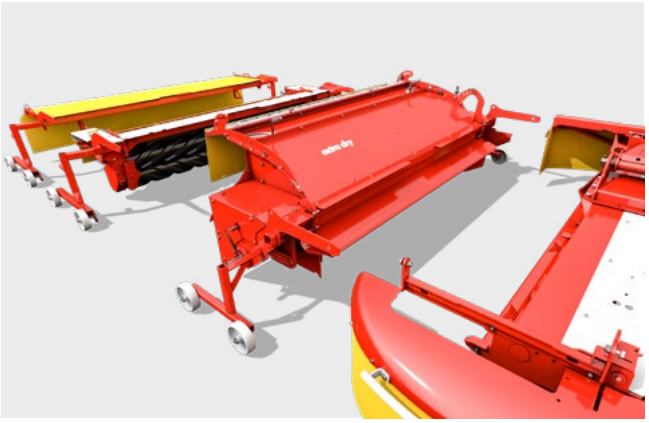
Cięcie najwyższej jakości

COLLECTOR: Sprawdzony system zbiorczego prowadzenia pokosu

Stosując COLLECTOR w jednym przejeździe roboczym załatwisz koszenie, spulchnianie i zgrabianie. W zależności od potrzeb, pasza może być odłożona szeroko, jako pokos lub z jednej strony szeroko. Taśmy poprzeczne są wychylane hydraulicznie pojedynczo, a w razie potrzeby mogą być szybko zdemontowane. Prędkość pracy taśm możesz zmieniać dowolnie. Również na stoku pokos jest odkładany równomierne.

CROSS FLOW: Formowanie pokosu bez spulchniacza

CROSS FLOW to ekonomiczne rozwiązanie zbiorczego prowadzenia pokosu przy pomocy zintegrowanego w kosiarce podajnika ślimakowego. CROSS FLOW występuje bez spulchniacza, co niesie ze sobą korzyść w postaci mniejszego ciężaru własnego. Hydraulicznie otwierana ściana tylna zwiększa komfort obsługi. System dostępny w kosiarkach NOVACAT V 10000, NOVACAT 352 i NOVACAT 302.



Spulchniacz palcowy ED / Zgniatacz walcowy RC

Firma PÖTTINGER oferuje do szerokiej gamy modeli kosiarek dwa różne spulchniacze:.

- ED: Place w formie V rozbijają źdźbła roślin i zapewniają przez to szybszy proces schnięcia.
- RC: Nachodzące na siebie wzajemnie walce zgniatają ze stałą siłą bogate w liście rośliny motylkowate i odkładają równomierny dywan paszy.

EUROCAT kosiarki bębnowe: Niezawodne w każdych warunkach pracy

Kosiarki bębnowe PÖTTINGER zapewniają perfekcyjne cięcie, również w trudnych warunkach pracy. Dzięki czterem, równej wielkości, dużym bębnom koszącym, kosiarki te pracują sprawnie, bez zatorów, zapewniając optymalny przepływ skoszonej masy. Duży prześwit i wąski pokos do zbioru przez przyczepę to kolejne zalety.

Przednie kosiarki dyskowe NOVACAT F ALPIN

Nasze lekkie kosiarki Alpin idealnie nadają się do pracy z ciągnikami górskimi.

		Szerokość robocza	Dyski tnące	Wydajność	Liczba obrotów napędu	Ciężar
NOVACAT F 2200 ALPIN	NOWOŚĆ	2,20 m	5	2,20 ha/h	540 / 1000 / 1.000 obr/min	400 kg
NOVACAT F 2700 ALPIN	NOWOŚĆ	2,62 m	6	2,60 ha/h	540 / 1000 / 1.000 obr/min	450 kg
NOVACAT F 3100 ALPIN	NOWOŚĆ	3,04 m	7	3,00 ha/h	540 / 1000 / 1.000 obr/min	490 kg

NOVACAT przednie kosiaraki dyskowe

NOVACAT CLASSIC charakteryzują się krótką konstrukcją i małym ciężarem. NOVACAT ALPHA MOTION odznaczają się perfekcyjnym odciążeniem i optymalnym kopiowanie nierówności terenu.

	Szerokość robocza	Dyski tnące	Wydajność	Ciężar SF	Ciężar z ED	Ciężar z RCB
NOVACAT 261 CLASSIC	2,62 m	6	2,60 ha/h	685 kg	-	-
NOVACAT 301 CLASSIC	3,04 m	7	3,00 ha/h	745 kg	-	-
NOVACAT 351 CLASSIC	3,46 m	8	3,40 ha/h	805 kg	-	-
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 m	6	2,60 ha/h	845 kg	-	-
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 m	6	2,60 ha/h	865 kg	1065 kg	1115 kg
NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER	3,04 m	7	3,00 ha/h	885 kg	-	-
NOVACAT 301 ALPHA MOTION RCB	3,04 m	7	3,00 ha/h	905 kg	1145 kg	1215 kg
NOVACAT 351 ALPHA MOTION MASTER	3,46 m	8	3,40 ha/h	965 kg	-	-
NOVACAT 351 ALPHA MOTION RCB	3,46 m	8	3,40 ha/h	985 kg	1265 kg	1315 kg

SF = formerz pokosu, ED = EXTRA DRY spulchniacz palcowy, RC = ROLLER CONDITIONER (zganiatacz walcowy), CF = CROSS FLOW zbiorcze prowadzenie pokosu bez spulchniacza, CL = COLLECTOR zbiorcze prowadzenie pokosu ze spulchniaczem

Cięcie najwyższej jakości

NOVADISC & NOVACAT – tylne kosiarki dyskowe

NOVADISC zawieszeniem na boku jest kosiarką o dużej wydajności i zapewnia czyste cięcie oraz ochronę darni, a wszystko to przy małym zapotrzebowaniu na moc. Pracując naszymi tylnymi kosiarkami NOVACAT z centralnym zawieszeniem, uzyskasz znakomity efekt kopiowania nierówności terenu i odciążenia.

	Szerokość robocza	Dyski tnące	Wydajność	Ciężar SF	Ciężar z ED	Ciężar z RC
Tylna kosiarka dyskowa z zawieszeniem bocznym, bez spulchniacza						
NOVADISC 222	2,20 m	5	2,20 ha/h	635 kg	-	-
NOVADISC 262	2,62 m	6	2,60 ha/h	675 kg	-	-
NOVADISC 302	3,04 m	7	3,00 ha/h	715 kg	-	-
NOVADISC 352	3,46 m	8	3,40 ha/h	760 kg	–	-
Tylne kosiarki dyskowe z zawieszeniem centralnym						
NOVACAT 262	2,62 m	6	2,60 ha/h	910 kg	1160 kg	1230 kg
NOVACAT 302	3,04 m	7	3,00 ha/h	930 kg	1260 kg	1330 kg
NOVACAT 302 CF	3,04 m	7	3,00 ha/h	1400 kg	-	-
NOVACAT 352 V	3,46 m	8	3,40 ha/h	1030 kg	-	-
NOVACAT 352	3,46 m	8	3,40 ha/h	980 kg	1340 kg	1390 kg
NOVACAT 352 CF	3,46 m	8	3,40 ha/h	1460 kg	-	-
NOVACAT 402	3,88 m	9	4,00 ha/h	1040 kg	1390 kg	-
NOVACAT 442	4,30 m	10	4,50 ha/h	1080 kg	-	-

NOVADISC & NOVACAT - kombinacje koszące

Kombinacje koszące POETTINGER są wydajne i ekonomiczne. W zależności od modelu możesz je stosować osobno lub w kombinacji z rewersem. Dzięki taśmie przenoszącej pokos COLLECTOR i CROSS FLOW nasze kombinacje koszące mają wszechstronne zastosowanie.

	Szerokość robocza	Dyski tnące	Wydajność	Ciężar SF	Ciężar z ED	Ciężar z RC
NOVADISC 732	7,24 m	2 x 6	7 ha/h	1250 kg	-	-
NOVADISC 812	8,08 m	2 x 7	9 ha/h	1435 kg	-	-
NOVADISC 902	8,92 m	2 x 8	11 ha/h	1560 kg	-	-
NOVACAT X8	8,30 m	2 x 7	10 ha/h	2160 kg	2620 kg	2780 kg
NOVACAT X8 CL	8,30 m	2 x 7	10 ha/h	-	3800 kg	-
NOVACAT A9	8,92 / 9,18 m	2 x 8	12 ha/h	2260 kg	2980 kg	3060 kg
NOVACAT V 10000 NOWOŚĆ	8,88 - 10,02 m	2 x 8	12 ha/h	2350 kg	3080 kg	3160 kg
NOVACAT V 10000 CF NOWOŚĆ	8,88 - 10,02 m	2 x 8	12 ha/h	3310 kg	-	-
NOVACAT V 10000 CL NOWOŚĆ	8,88 - 10,02 m	2 x 8	12 ha/h	-	3780 kg	3890 kg
NOVACAT S10	9,10 / 9,52 m	2 x 8	11 ha/h	1800 kg	-	-
NOVACAT S12	10,78 / 11,20 m	2 x 10	13 ha/h	2040 kg	-	-

NOVACAT T – kosiarki ciągane

Kosiarki ciągane NOVACAT T nadają się optymalnie do pracy przy ciężkim pokosie. Perfekcyjne, trójwymiarowe kopiowanie nierówności terenu to efekt aktywnego zawieszenia. Modele NOVACAT T są dostępne z systemem zbiorczego prowadzenia pokosu COLLECTOR.

	Szerokość robocza	Dyski tnące	Wydajność	Ciężar SF	Ciężar z ED	Ciężar z RC
NOVACAT 307 T	3,04 m	7	3,60 ha/h	-	1991 kg	2051 kg
NOVACAT 3007 T	3,04 m	7	3,60 ha/h	-	2131 kg	2190 kg
NOVACAT 3507 T	3,46 m	8	4,20 ha/h	-	2206 kg	2286 kg
NOVACAT 307 T COLLECTOR	3,04 m	7	3,60 ha/h	-	2530 kg	2545 kg
NOVACAT 3007 T COLLECTOR	3,04 m	7	3,60 ha/h	-	2695 kg	2710 kg
NOVACAT 3507 T COLLECTOR	3,46 m	8	4,20 ha/h	-	2825 kg	2890 kg

EUROCAT - kosiarki bębnowe

Nasze kosiarki bębnowe EUROCAT szczególnie sprawdzają się przy gęstej i wyłożonej zielonce. Zyskujesz znakomitą jakość cięcia, lepszy przepływ masy i perfekcyjnie uformowany pokos.

	Szerokość robocza	Wydajność	Ciężar z SF	Ciężar z ED
EUROCAT 271 CLASSIC	2,70 m	2,70 ha/h	785 kg	-
EUROCAT 311 PLUS CLASSIC	3,05 m	3,20 ha/h	865 kg	-
EUROCAT 311 PLUS CLASSIC	3,05 m	3,20 ha/h	925 kg	-
EUROCAT 311 ALPHA MOTION MASTER	3,05 m	3,20 ha/h	1025 kg	-
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PRO	3,05 m	3,20 ha/h	1045 kg	-
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS MASTER	3,05 m	3,20 ha/h	1065 m	-
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS MASTER	3,05 m	3,20 ha/h	1085 kg	1285 kg
EUROCAT 272	2,70 m	2,70 ha/h	1030 kg	1290 kg
EUROCAT 312	3,05 m	3,20 ha/h	1090 kg	-

,,Hodujemy 170 krów mlecznych w naszym gospodarstwie. Dla nas jakość paszy to bardzo ważna sprawa, dlatego szczególną uwagę zwracamy na jakość koszenia. Kopiowanie naszych łąk, które są położone na bardzo pagórkowatym terenie, przez zawieszane z tyłu i przody kosiarki Pöttinger jest po prostu pierwszorzędne. Cenimy sobie również mocną konstrukcję i wydajność tych maszyn. Można je łatwo podłączyć do ciągnika i są łatwe w obsłudze. W naszej tylnej kosiarce NOVACAT szczególnie podoba nam się hydrauliczne zawieszenie na cięgłach dolnych. Nie ma potrzeby przekręcania ramion podnośnika na ciągnika.''

Pierre-Yves Michel
Wspólnik GAEC Des Cours
Domsure | Auvergne-Rhône-Alpes | Francja

Czysty obraz pola po przetrząsaniu

Nasze niezawodne przetrząsacze przekonują perfekcją w kopiowaniu nierówności terenu. Zarówno w modelach zawieszanych, jak również ciąganych, koła kopiujące umieszczone blisko uchwytów palców reagują na każdą nierówność. Dodatkowo niezależnie od siebie, do ukształtowania terenu dopasowują się wszystkie przegubowe ramy. Palce nie dotykają gleby. Efektem jest czyste przetrząsanie i pozbawiona zanieczyszczeń pasza.

Cztery razy czyściej z DYNATECH

- Czysty zbiór paszy gwarantuje mała średnica karuzeli DYNATECH.
- Dzięki optymalnemu kopiowaniu nierówności terenu przez pojedyncze karuzele, Twoja pasza pozostaje czysta.
- Idealny kąt przetrząsania pozwala na zachowanie czystości paszy i jednocześnie prowadzi do jej równomiernego rozrzucenia.
- Łukowa forma ramion zapobiega osadzaniu się paszy na palcach.

Idealne dopasowanie do nierówności terenu

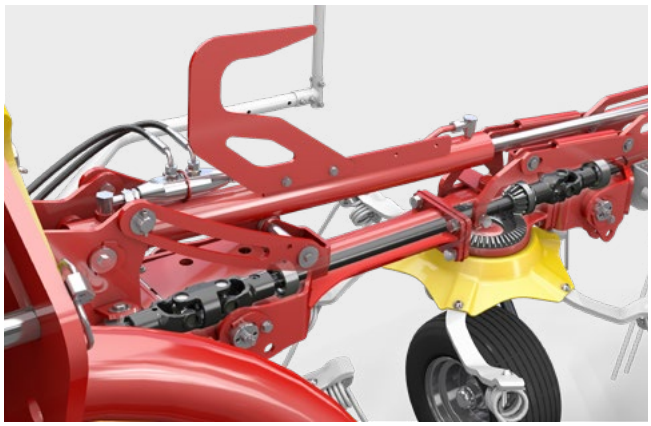
W naszych zaczepianych przetrząsaczach czystą paszę i ochronę darni gwarantuje Ci sprawdzone i cenione koło MULTITAST. Opcjonalne koło kopiujące na wychylnym koźle kopiuje tuż przed uchwytem palców kontury terenu i reaguje na najmniejsze nierówności. Palce nie dotykają gleby. Dodatkowo czas użytkowania palców znacząco się wydłuża.

Optymalny efekt pracy w każdych warunkach

Przetrząsanie na polu, gdzie często trzeba skręcać, dzięki krótkiemu kozłowi zawieszenia z możliwością wychylenia w poziomie jest łatwe i komfortowe. Ramiona amortyzujące zapewniają najlepsze wyśrodkowanie ustawienia maszyny. Ich działanie jest szczególnie pomocne podczas pracy na stoku. Również przy dużych prędkościach jazdy Twój HIT pracuje spokojnie.

HYDROLIFT

Dostępny jako wyposażenie na życzenie HYDROLIFT, unosi zewnętrzne pary karuzeli przez krótkie uruchomienie zaworu. Ten system zapewnia wyjątkowo dużą wysokość uniesienia.



Ochrona darni z LIFTMATIC PLUS

W naszych dużych przetrząsaczach HIT HT przed podniesieniem, karuzele są najpierw ustawiane w pozycji poziomej przez prowadzenie w kulisie i następnie są unoszone. Palce nie dotykają gleby, ani przy podnoszeniu, ani przy opuszczaniu. Dodatkowo wysoka pozycja na uwrociu zapobiega kontaktowi palców z podłożem. Pasza pozostaje czysta, a darń jest chroniona.

Niezawodne i długowieczne

Nasze przetrząsacze HIT pracują precyzyjnie i spokojnie. Taka praca jest możliwa dzięki efektywnemu działaniu napędu. Pojedyncze i podwójne przeguby napędu zabezpieczają równomierne i perfekcyjne przetrząsanie zielonej masy, przez utrzymywane w precyzyjnych odstępach palce. Zużycie jest niewielkie. Przeguby obracają się w każdej pozycji, przez co nie może dojść do uszkodzenia w skutek nieprawidłowej obsługi.

Czysty obraz pola po przetrząsaniu

ALPINHIT - przetrząsacz zawieszany

Lekka konstrukcja i perfekcyjne kopiowanie nierówności terenu to najważniejsze zadania, jakie postawili sobie konstruktorzy przy projektowaniu przetrząsaczy ALPINHIT. Obydwa modele ALPINHIT szczególnie dobrze sprawdzają się w pracy w regionach górskich.

	Szerokość robocza DIN	Szerokość transportowa	Karuzela	Ramiona na karuzelę	Ciężar H	Ciężar N
ALPINHIT 4.4 H / N	4,00 m	2,51 m	4	5	285 kg	330 kg
ALPINHIT 6.6	5,75 m	2,55 m	6	5	-	564 kg

HIT - przetrząsacz zawieszany

Nasz zawieszany przetrząsacz HIT spełnia wysokie wymagania małych i średnich gospodarstw. Stworzony do wszystkich rodzajów paszy, oferuje optymalną jakość przetrząsania.

	Szerokość robocza DIN	Szerokość transportowa	Karuzela	Ramiona na karuzelę	Ciężar
Przetrząsacz terokaruzelowy					
HIT 4.47	4,40 m	2,50 m	4	6	525 kg
HIT 4.54	5,20 m	2,85 m	4	6	550 kg
Przetrząsacz ściokaruzelowy					
HIT 6.61	5,75 m	2,55 m	6	5	785 kg
HIT 6.69	6,45 m	3,00 m	6	6	855 kg
HIT 6.80	7,45 m	3,00 m	6	6	940 kg
Przetrząsacze iokaruzelowe					
HIT 8.81	7,70 m	2,94 m	8	5	1090 kg
HIT 8.91	8,60 m	3,00 m	8	6	1250 kg
Przetrząsacz ęciokaruzelowy					
HIT V 11100 NOWOŚĆ	10,70 m	3,00 m	10	6	**1600 kg**

HIT T -przetrząsacze ciągane

Ciągane przetrząsacze cztero-, sześcio- i ośmiokaruzelowe przekonują rolników, którzy chcą uzyskać dużą wydajność na hektar przy użyciu małego ciągnika. Dzięki ciąganej konstrukcji nie potrzebna jest hydraulika podnoszenia.

	Szerokość robocza DIN	Szerokość transportowa	Karuzela	Ramiona na karuzelę	Ciężar
HIT 4.54 T	5,20 m	2,85 m	4	6	640 kg
HIT 6.80 T	7,45 m	3,0 m	6	6	1040 kg
HIT 8.91 T	8,60 m	3,0 m	8	6	1510 kg

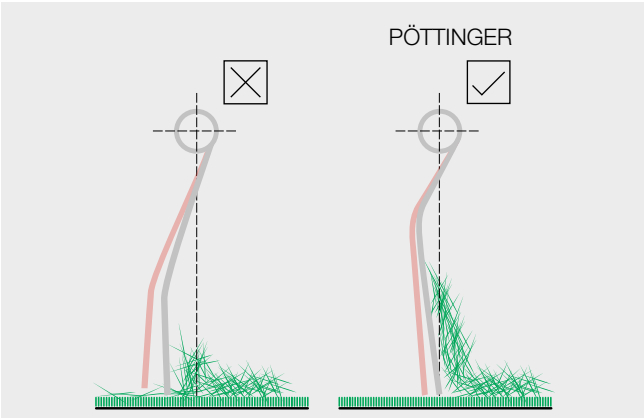
HIT HT – przetrząsacz do pracy na dużych areałach

Praktycy oczekują odpowiedniego przetrząsacza na duże areały. Jednocześnie jakość paszy podstawowej powinna być stale podnoszona. W ciąganych przetrząsaczach HIT HT PÖTTINGER łączy wydajność pracy na hektar z inteligentną techniką. Wytrzymałość, niezawodność i wysoka funkcjonalność poparta perfekcyjnym kopiowaniem nierówności terenu i jakością przetrząsania to cechy wyróżniające modeli HIT HT.

		Szerokość robocza DIN	Szerokość transportowa	Karuzela	Ramiona na karuzelę	Ciężar
HIT HT 8680	NOWOŚĆ	8,60 m	2,90 m	8	6	1750 kg
HIT HT 11100	NOWOŚĆ	10,60 m	2,90 m	10	6	2095 kg
HIT HT 13120	NOWOŚĆ	12,70 m	2,90 m	12	6	2375 kg
HIT HT 17160	NOWOŚĆ	17,00 m	2,90 m	16	6	3850 kg

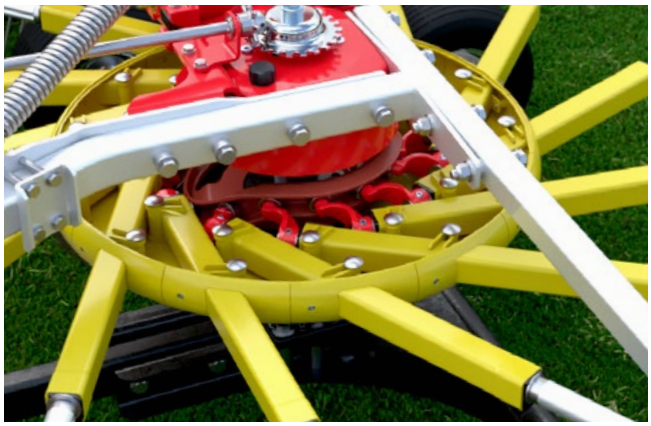
TOP jakość paszy.

Nasze lekkie w uciągu zgrabiarki spełniają wysokie wymagania praktyków. Charakteryzują się perfekcyjnym kopiowaniem nierówności terenu i wyjątkową zwrotnością. Czyste zgrabianie z niewielkimi stratami masy gwarantuje Ci najwyższą jakość paszy podstawowej.



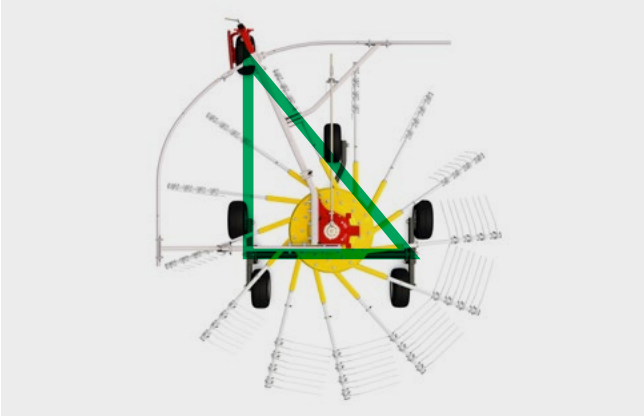
Zbiór chroniący paszę

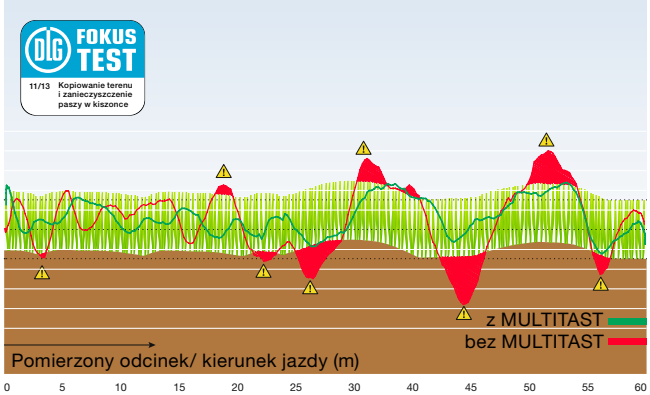
Palce PÖTTINGER znalazły uznanie wśród klientów już dziesiątki lat temu. Są prowadzone bezpośrednio pod uchwytem, tuż nad glebą i są lekko pochylone do przodu. Opór masy pcha je lekko w tył, ale nie powoduje ich podniesienia. Palce czysto wyczesują paszę. W połączeniu z kołem MULTITAST otrzymujesz najskuteczniejsze narzędzie do czystego i chroniącego paszę zgrabiania.



TOPTECH PLUS – niezawodna i długowieczna

Duża i regulowana krzywka pozwala odłożyć luźny pokos, zapewniając przy tym niewielkie obciążenie łożysk. Duża średnica krzywki i mały kąt sterowania gwarantują ergonomiczne wyciąganie palców z pokosu. Łagodne prowadzenie krzywki zapewnia jej niewielkie zużycie. Możliwość regulacji krzywki pozwala na dopasowanie formy pokosu do indywidualnych warunków pracy na Twoim polu.





Grafika: DLG | PÖTTINGER

Niemieckie Towarzystwo Rolnicze DLG potwierdza korzystny wpływ pracy koła PÖTTINGER MULTITAST na ochronę paszy

Koło MULTITAST kopiuje ukształtowanie terenu tuż przed palcami i reaguje na każdą nierówność. Oprócz tego znacząco wzrasta powierzchnia trójkąta podparcia. Dzięki temu wzrasta komfort pracy i drgania są mniejsze.

Fokusowy test DLG "Kopiowanie terenu i zanieczyszczenie paszy w sianokiszonce" potwierdza: PÖTTINGER MULTITAST Koło zapewnia idealne kopiowanie nierówności terenu i czystą paszę. W porównaniu z palcami karuzeli bez koła MULTITAST, palce zgrabiarki wyposażonej w MULTITAST, na odcinku testowym 60 metrów miały pięć razy częstszy kontakt z glebą. Jednocześnie palce karuzeli bez koła kopiującego, trzy razy częściej wychodziły poza horyzont zgrabiania i powodowały straty w zgrabianiu. Test wykazał do 2,3% mniejszy udział surowego popiołu w paszy zgrabionej przez zgrabiarkę wyposażoną w MULTITAST. To oznacza przy rocznym plonie wysokości 90 decytony suchej masy na hektar: 207 kg mniej surowego popiołu w paszy.

FLOWTAST

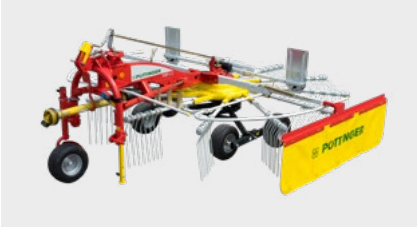
FLOWTAST to płoza ślizgowa, która jest montowana w miejsce podwozia zgrabiarki, aby w trudnych warunkach zapewnić efektywną pracę. FLOWTAST poprowadzi Twoją zgrabiarkę przez największe nierówności terenu. Dzięki dużemu trójkątowi podparcia głębokie ślady, dziury lub muldy nie stanowią żadnego problemu. Oprócz tego w porównaniu z podwoziem kołowym rozwiązanie to wykazuje lepszą nośność. Zalety tego rozwiązania są szczególnie widoczne na łąkach o niestabilnym gruncie i na łąkach mokrych.

FLOWTAST jest oferowany na życzenie w zgrabiarkach TOP 882 C.

Jedyny w swoim rodzaju napęd hybrydowy

Firma PÖTTINGER stworzyła dla zgrabiarek czterokaruzelowych jedyną w swoim rodzaju technikę hybrydową: Napęd karuzeli z przodu jest hydrauliczny, z tyłu mechaniczny. Dzięki temu obywa przednie ramiona można bardzo szybko przestawić. Przez to możliwe jest dokładne zgrabianie wokół małych lub kanciastych przeszkód. Oprócz możliwości szybkiego przestawienia zyskujesz również na mnieszym zużyciu maszyny i rzadszej konserwacji.

TOP jakość paszy.



TOP zgrabiarki jednokaruzelowe

Nasze zgrabiarki jednokaruzelowe idealnie nadają się do pracy na małych areałach, gdzie często trzeba zkręcać. Optymalne efekty pracy zapewniają również na stromych zboczach.
Ciągane zgrabiarki TOP 422 A i 462 A współpracują z małymi ciągnikami, zapewniając jednocześnie dużą wydajność.

	Szerokość robocza	Szerokość transportowa	Ramiona palców	Pary palców na ramię	Ciężar
ALPINTOP 300 U	3,00 m	1,30 m	8	3	280 kg
TOP 342	3,40 m	1,95 m	10	4	474 kg
TOP 382	3,80 m	1,95 m	11	4	495 kg
TOP 422	4,20 m	2,29 m	12	4	730 kg
TOP 462	4,60 m	2,29 m	12	4	765 kg
TOP 422 A	4,20 m	2,13 m	12	4	820 kg
TOP 462 A	4,60m	2,48 m	12	4	860 kg

TOP zgrabiarki dwukaruzelowe z bocznym odłożeniem pokosu

Nasze zgrabiarki odkładające pokos z boku zapewnią Ci maksymalną elastyczność pracy podczas zielonych żniw. Do wyboru masz zgrabiarki odkładające jeden pokos i odkładające pokos podwójny. W zależności od modelu możesz wyposażyć swoją maszynę w funkcję pokosu podwójnego. Jeszcze większą elastyczność pracy oferujemy Ci naszymi zgrabiarkami bez ramy jezdnej TOP 632 A, 692 A i TOP 782 A.

	Szerokość robocza	Szerokość transportowa	Ramiona palców	Pary palców na ramię	Odłożenie pokosu	Ciężar
TOP 652	6,40 m	2,95 m	10 / 12	4	z lewej	2000 kg
TOP 662	6,55 – 7,30 m	2,55 / 2,90 m	2 x 12	4	z prawej	1990 kg
TOP 722	6,80 – 7,60 m	2,61 / 2,90 m	2 x 13	4	z prawej	2490 kg
TOP 812	7,60 m	2,90 m	2 x 13	4	z prawej	2810 kg
TOP 632 A	3,40 - 6,30 m	1,90 m	2 x 12	4	z lewej	1700 kg
TOP 692 A	3,70 - 6,90 m	2,13 m	2 x 12	4	z lewej	1750 kg
TOP 782 A NOWOŚĆ	4,10 – 7,80 m	3,73 m	2 x 12	4	z lewej	1900 kg

TOP C zgrabiarki dwukaruzelowe z centralnym odłożeniem pokosu

Nasze TOP zgrabiarki odkładające pokos po środku, zapewniają Ci odłożenie luźnego i napowietrzonego pokosu. Forma pokosu może być perfekcyjnie dopasowana do możliwości zbioru przez kolejne maszyny z łańcucha zielonych żniw. Zgrabiarki te są bardzo zwrotne i łatwe w obsłudze przy manewrowaniu na wąskich polach.

	Szerokość robocza	Szerokość transportowa	Ramiona palców	Pary palców na ramię	Ciężar
TOP 612	5,90 m	2,70 m	2 x 11	4	1010 kg
TOP 612 C	5,90 m	2,55 m	2 x 11	4	1470 kg
TOP 702 C	6,25 – 6,90 m	2,55 / 2,90 m	2 x 11	4	1680 kg
TOP 762 C CLASSIC	6,75 – 7,50 m	2,55 / 2,90 m	2 x 11	4	1800 kg
TOP 762 C	6,75 – 7,50 m	2,55 / 2,90 m	2 x 13	4	1940 kg
TOP 882 C NOWOŚĆ	7,70 – 8,80 m	2,90 m	2 x 13	4	2620 kg
TOP 962 C	8,90 - 9,60 m	2,95 m	2 x 15	4	3130 kg

TOP C - zgrabiarka czterokaruzelowa

Obydwie zgrabiarki czterokaruzelowe TOP 1252 C i TOP 1403 C dzięki dużej szerokości roboczej i wielu przemyślanym rozwiązaniom, zapewnią Ci maksymalną wydajność na hektar. Wyjątkowa regulacja szerokości roboczej zapewnia największą elastyczność w pracy. Czystą pracę na całej szerokości zapewnia wyjątkowa możliwość dopasowania ustawienia karuzeli, połączona z podwoziem TOP i kołem MULTITAST.

	Szerokość robocza	Szerokość transportowa	Ramiona palców	Pary palców na ramię	Ciężar
TOP 1252 C	8,00 - 12,50 m	3,00 m	4 x 13	4	6315 kg
TOP 1403 C	9,00 – 14,00 m	3,00 m	4 x 13	4	6450 kg

Liczy się każdy liść

Skonstruowana do pracy w lucernie i koniczynie, sprawdzona w różnych kulturach roślin, od trwałych użytków zielonych po słomę. Zgrabiarka taśmowa PÖTTINGER zapewnia czysty zbiór w każdych warunkach pracy. MERGENTO zbiera paszę przy pomocy podbieracza. Bez dalszego kontaktu z ziemią, pasza jest czysto przenoszona przez taśmy poprzeczne na pokos. Brud i kamienie pozostają na polu. Straty paszy są redukowane do minimum.

Krzywkowy podbieracz

Za maksymalną wydajność zbioru przy jednoczesnym zachowaniu czystej paszy odpowiada sześciorzędowy, krzywkowy podbieracz PÖTTINGER. Materiał jest delikatnie zgrabiany przez krzywkowy podbieracz z ziemi i następnie przenoszony na taśmę poprzeczną. Palce podbieracza są wygięte lekko do przodu, co sprzyja intensywniejszej pracy. Pasza jest podbierana efektywnie, bez strat, również przy krótkiej zielonce. Dzięki sterowaniu po krzywce, palce podbieracza zanurzają się tuż przed taśmą - to zapewnia najlepszy przepływ masy w każdych warunkach pracy.

Dociskacz rolkowy

Rolka składająca się z części podającej i fartucha zapewnia płynny przepływ masy z podbieracza na taśmę poprzeczną. Tak konstruckja gwaranruje niezawodne działanie na trwałych użytkach zielonych i przy krókiej paszy.

Zgrabiarka taśmowa

Taśma poprzeczna z funkcją automatyczną

Taśma poprzeczna jest zamontowana 120 mm niżej niż punkt przenoszenia podbieracza. Dzięki temu pasza niejako samoczynnie wpada na taśmę. To gwarantuje perfekcyjnie formowanie pokosu i niezawodną pracę zarówno na stoku, jak też wówczas, gdy zbierany materiał jest krótki.

Na uwrociu taśmy poprzeczne w MERGENTO, przed podniesieniem są automatycznie wyłączane - po ponowieniu pracy, w nowym śladzie, taśmy automatycznie ponownie się załączają. Dzięki temu precyzyjne zamknięcie i rozpoczęcie pokosu jest zagwarantowane. Dodatkowo operator zyskuje dużo czasu, nie musząc wyłączać niepotrzebnie pracujących taśm po zamknięciu pokosu.

Kopiowanie terenu w trzech płaszczyznach

Dla idealnego kopiowania nierówności pola, podwozia rolek są umiejscowione bardzo blisko uchwytów palców podbieracza. Centralne, ruchome zawieszenie taśmy gwarantuje stałe odciążenie na całej szerokości roboczej. Jednocześnie tworzy ono podstawę do trójwymiarowego dopasowania do ukształtowania terenu. Wyrafinowana kinematyka ramienia z trzema siłownikami hydraulicznymi reaguje błyskawicznie na każdą nierówność pola.

- Zakres wychylenia w pionie*: +475 mm / -195 mm
- Zakres wychylenia w poprzek*: +30° / -13 °
- Dopasowanie pochylenia w kierunku jazdy: +11,5° / -0°

*

MERGENTO – zgrabiarka taśmowa

MERGENTO VT 9220 zapewnia maksymalną elastyczność zastosowania. Sposób odłożenia pokosu możesz dopasować do kształtu pola, ilości masy i maszyn, które będa pracować jako następne w kolejności. Pokos po środku, pokos boczny z lewej lub prawej strony, dwa pojedyncze pokosy, przekazywanie ze środka na zewnątrz, szybki załadunek.

	Szerokość robocza pokos po środku	Szerokość zbioru Pokos boczny (DIN)	Szerokość pokosu pokos środkowy	Zapotrzebowanie mocy	Ciężar
MERGENTO VT 9220 NOWOŚĆ	8,00 – 9,20 m	7,40 m	0,80 – 2,00 m	90 KM	4 750 kg

Światowy lider na rynku przyczep samozbierających

Lekkość uciągu, wydajność i uniwersalność w zastosowaniu charakteryzują nasze przyczepy samozbierające. Oferujemy bogatą paletę produktów, od przyczep do zbioru siana, po wielkopowierzchniowe przyczepy silosowe. 58 modeli dla każdego - od małego rolnika po usługodawcę.

Lekkość uciągu i efektywność pracy na stoku

PÖTTINGER wierny swoim korzeniom. Jako firma z obszaru alpejskiego w naturalny sposób oferujemy rozwiązania techniczne dostosowane do pracy w tym regionie. Rewolucyjne wynalazki w dziedzinie mechanizacji pracy na stromych zboczach stały się kamieniami milowymi w historii PÖTTINGER. Klasycznym przykładem jest legendarna gąsienica do zbioru siana.

Przyczepa niskozaładowcza idealna do pracy na stoku

- Szeroki ślad, nisko osadzony punkt ciężkości. odpowiednie ogumienie i hamowane osie zapewniają bezpieczną pracę na stoku.
- Na życzenie profil crossowy.

Przyczepy z grzebieniowym systemem załadunku

Najwyższa jakość paszy

Czysta, energetyczna pasza jest podstawą dla zdrowia i wydajności zwierząt. Duży zakres wychylenia odciążonego sprężyną podbieracza, pozwala mu dopasować się do nierówności terenu.

- Podbieracz jest sterowany przez stalową krzywkę.
- Palce podbieracza są sterowane nadążnie. Gwarantuje to optymalną ochronę darni, minimalne zabrudzenie i zapobiega nadmiernemu zużyciu palców.
- W kombinacji z niskimi obrotami nie dochodzi do "wyczesywania" trawy, ale jej aktywnego doprowadzenia na rotor.

Różnorodność zastosowania i komfort

Problem niskich wjazdów do obór PÖTTINGER rozwiązał stosując składaną tylną części nadwozia.

- Tylna ściana jest obsługiwana hydraulicznie, co zwiększa komfort pracy.
- Blokada ściany tylnej (w opcji) idealnie sprawdza się przy niskich wjazdach do obory. Dzięki siłownikom teleskopowym można zablokować otwarcie ściany tylnej na wysokości przyczepy. Ściana tylna wychyla się tylko w tył. Dzięki temu możliwy jest wyładunek w niskich oborach.

Światowy lider na rynku przyczep samozbierających

BOSS JUNIOR

Bardzo lekkie przyczepy do pracy z mniejszymi ciągnikami. Te niskozaładowcze maszyny mają pojemność 11,5 m^3 lub 14,25 m^3 DIN i mogą być wyposażone w maksymalnie 12 noży.

	Pojemność wg DIN	Noże	Długość cięcia	Zapotrzebowanie na moc
BOSS JUNIOR 17 T	11,5 m^3	12	120 mm	15 - 44 kW / 20 - 60 KM
BOSS JUNIOR 22 T	14,25 m^3	12	120 mm	15 - 44 kW / 20 - 60 KM

BOSS ALPIN

Przyczepa zapewniająca dużą wydajność pracy na stoku. Przyczepa niskozaładowcza o pojemności DIN 13,5 m3 / 16,1m3 lub 18,7 m3 ^{3} i belką nożową z 16 nożami.

	Pojemność wg DIN	Noże	Długość cięcia	Zapotrzebowanie na moc
BOSS ALPIN 211	13,5 m^3	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 KM
BOSS ALPIN 251	16,1 m^3	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 KM
BOSS ALPIN 291	18,7 m^3	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 KM

EUROBOSS

EUROBOSS sprawdzi się zarówno na stromym zboczu, jak i na płaskim terenie. Ciągniki mocy od 60 do 110 KM wystarczają do osiągnięcia znakomitych efektów pracy.
Dostępny zarówno w wersji nisko- jak i wysoko-załadowczej, belka nożowa z 31 nożami.

	Pojemność wg DIN	Noże	Długość cięcia	Zapotrzebowanie na moc
EUROBOSS 250 T / H	16,1 m^3	31	43 mm	44 - 81 kW / 60 - 110 KM
EUROBOSS 290 T / H	18,7 m^3	31	43 mm	44 - 81 kW / 60 - 110 KM
EUROBOSS 330 T / H	21,3 m^3	31	43 mm	44 - 81 kW / 60 - 110 KM
EUROBOSS 330 D-T / D-H	20,5 m^3	31	43 mm	44 - 81 kW / 60 - 110 KM
EUROBOSS 370 T / H	23,9 m^3	31	43 mm	44 - 81 kW / 60 - 110 KM

Przyczepy z grzebieniowym systemem załadunku

BOSS 3000 MASTER

Przyczepa idealna dla małych gospodarstw i gospodarstw z regionu przedalpejskiego, z dużymi wymaganiami co do wydajności zbioru i ochrony paszy. Nowy rodzaj agregatu załadunkowego EVOMATIC wyznacza przy tym wysoki standard w zakresie przepustowości masy oraz komfortu obsługi przy konserwacji maszyny.

		Pojemność wg DIN	Noże	Długość cięcia	Zapotrzebowanie na moc
BOSS 3190 MASTER	NOWOŚĆ	18,7 m^3	31	43 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
BOSS 3210 MASTER	NOWOŚĆ	21,3 m^3	31	43 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
BOSS 3240 MASTER	NOWOŚĆ	23,9 m^3	31	43 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
BOSS 3270 MASTER	NOWOŚĆ	26,5 m^3	6	172 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
BOSS 3190 LP MASTER	NOWOŚĆ	18,7 m^3	31	43 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
BOSS 3210 LP MASTER	NOWOŚĆ	21,3m^3	31	43 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
BOSS 3240 LP MASTER	NOWOŚĆ	23,9 m^3	31	43 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
BOSS 3210 DB MASTER	NOWOŚĆ	20,5 m^3	31	43 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
BOSS 3240 DB MASTER	NOWOŚĆ	23,1 m^3	31	43 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM

PRIMO

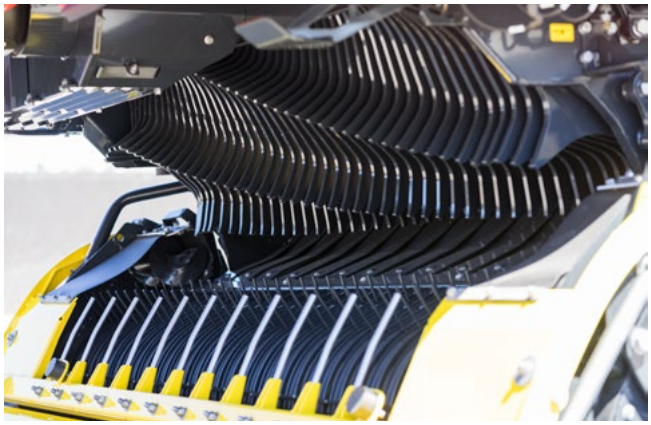
Lekkie w uciągu przyczepy z chroniącym paszę grzebieniowym systemem załadunku. PRIMO występuje także w wersji przyczepy silosowej z pełną nabudową stalową. PRIMO 701 / 801 DRY FORAGE to przyczepy specjalne do zbioru siana i słomy.

	Pojemność wg DIN	Noże	Długość cięcia	Zapotrzebowanie na moc
PRIMO 401 L	25,5 / 25 m^3	31	45 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
PRIMO 451 L	28,5 m^3	31	45 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
PRIMO 501 L	31,5 m^3	31	45 mm	51 - 96 kW / 70 -130 KM
PRIMO 701 L DRY FORAGE	39 m^3	6	210 mm	51 - 96 kW / 70 - 130 KM
PRIMO 801 L DRY FORAGE	48 m^3	6	210 mm	51 - 96 kW / 70 - 130 KM

T/LP = niskozaładowcza/Low Profile, H = wysokozaładowcza, D/DB = wałki dozujące/Discharge Beater, L = bez wałków dozujących

Światowy lider na rynku przyczep samozbierających

Gdy nadchodzą żniwa - zebranie paszy najwyższej jakości to najważniejsze zadanie. Wysoka jakość zebranej paszy ogranicza zużycie drogiej paszy treściwej i zapewnia większy zysk. Dobrze wiedzieć, że można jeszcze zaoszczędzić. Bezspornym faktem jest to, że przyczepa jest najtańszych sposobem zbioru paszy w terenie górskim.



Efektywność i wydajność

Krzywkowy podbieracz gwarantuje maksymalną wydajność. Przestrzeń między palcami podbieracza i rotora została zoptymalizowana i dopasowana do odbierania maksymalnej ilości paszy. Sześć lub siedem rzędów palców zapewnia, również przy dużej prędkości jazdy i trudnych warunkach pracy na polu, niezawodny i szybki zbiór.

Rotory załadunkowe są mocne, wydajne i indywidualnie dopasowane do typoszeregu przyczepy. Zapewniają łagodne i ekonomiczne podbieranie paszy przez podbieracz oraz odpowiadają ze efektywną pracę podczas cięcia i zagęszczania zebranej masy.
Dzięki zoptymalizowanej formie zębów i dużej powierzchni skrobaków w przestrzeni załadunkowej, możliwe jest osiągnięcie dużego zagęszczenia masy.

Przyczepy z rotorowym systemem załadunku

Najwyższa jakość paszy

Krowy dające dużo mleka potrzebują wysokiej jakości paszy o optymalnej strukturze. Taką paszę jedzą chętnie i w wystarczających ilościach. Tylko dobra jakościowa pasza zapewnia prawidłową pracę żwacza.

Nowa dodatkowa rolka koła kopiującego jest umieszczona centralnie z tyłu podbieracza. Centralne umieszczenie zapobiega zatapianiu się w śladzie ciągnika i gwarantuje perfekcyjne kopiowanie nierówności i zbiór czystej paszy.

Najwyższa jakość kiszonki

Aby zapewnić wysoką stabilność procesu zakiszania w silosie, pasza musi być dokładnie i czysto pocięta. Wiązki paszy są dokładnie i równomiernie cięte przez agregaty krótkiego cięcia. Pocięta zielonka ma strukturę odpowiednią dla przeżuwaczy. Optymalny odstęp między nożem i palcem zapewnia lekkość uciągu i ochronę noży przed ciałami obcymi.

Dokładne, równomierne cięcie to podstawa dobrej jakości kiszonki. AUTOCUT gwarantuje wysoką jakość cięcia przez cały dzień roboczy.
Ostrzałka do noży,,autocut'' umożliwia komfortowe ostrzenie noży bezpośrednio w przyczepie.

Światowy lider na rynku przyczep samozbierających

FARO / FARO COMBILINEE

Przyczepą FARO spełniamy Twoje oczekiwania wobec wysokowydajnej przyczepy rotorowej, współpracującej z ciągnikiem klasy średniej Rotor z podwójnymi palcami jest również łagodny dla siana.

	Pojemność wg DIN	Noże	Długość cięcia	Zapotrzebowanie na moc
FARO 3510 L / D	24 / 23 m³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 KM
FARO 4010 L / D	27 / 26 m³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 KM
FARO 4010 L / D COMBILINE	23 / 22 m³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 KM
FARO 4510 L / D	30 / 29 m³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 KM
FARO 5010 L / D	33 / 32 m³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 KM
FARO 8010 L DRY FORAGE	48 m³	11	135 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 KM
FARO 10010 L DRY FORAGE	52 m³	11	135 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 KM

EUROPROFI - przyczepa wielozadaniowa

EUROPROFI gwarantuje lekkość uciągu, wydajność i komfort pracy podczas zielonych żniw. Wydajna, wielozadaniowa i tnąca paszę na odcinki długości 39 mm, taka przyczepa spełnia oczekiwania naszych klientów.

	Pojemność wg DIN	Noże	Długość cięcia	Zapotrzebowanie na moc
EUROPROFI 4510 L / D COMBILINE	26 / 25 m³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 KM
EUROPROFI 5010 L / D COMBILINE	29 / 28³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 KM
EUROPROFI 5510 L / D COMBILINE	32 / 31 m	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 KM

TORRO – przyczepy wielofunkcyjne

Wydajna przyczepa silosowa TORRO spełnia wszystkie wymogi potrzebne do ekonomicznego pozyskania wysokiej jakości kiszonki. Siła, wytrzymałość i duża wydajność – to zalety maszyn tego typu.

	Pojemność wg DIN	Noże	Długość cięcia	Zapotrzebowanie na moc
TORRO 5510 L / D COMBILINE	28 / 27 m³	45	34 mm	118 - 221 kW / 160 -300 KM
TORRO 6010 L / D COMBILINE	34,5 / 30,5 m³	45	34 mm	118 - 221 kW / 160 -300 KM
TORRO 6510 L / D COMBILINE	35 / 34 m³	45	34 mm	118 - 221 kW / 160 -300 KM
TORRO 7010 L / D COMBILINE	40 / 38,5 m³	45	34 mm	118 - 221 kW / 160 -300 KM
TORRO 8010 L / D COMBILINE	43 / 42 m³	45	34 mm	118 - 221 kW / 160 -300 KM

L = bez wałków dozujących, D = z wałkami dozującymi

Przyczepy z rotorowym systemem załadunku

JUMBO – przyczepa wielofunkcyjna

Bezkompromisowa, wysoce wydajna przyczepa silosowana, efektywna, wydajna, o dużej przepustowości strumienia masy.
Krótkotnąca belka nożowa zapewnia najwyższą jakość paszy i niezawodność działania przyczepy.
Oferuje maksymalną opłacalność, wysoki komfort i przyjazną konserwację.

	Pojemność DIN	Pojemność DIN przy podwyższeniu przestrzeni załadunku	Noże	Długość cięcia	Zapotrzebowanie na moc
JUMBO 7380 DB	38 m³	40 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 KM
JUMBO 7400	40 m³	42 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 KM
JUMBO 7450 DB	45 m ³	47,3 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 KM
JUMBO 7470	47 m³	49,3 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 KM
JUMBO 7520 DB	52 m³	54,6 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 KM
JUMBO 7540	54 m³	56,6 m³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 KM
JUMBO 8380 DB NOWOŚĆ	38 m³	40 m³	65	25 mm	169 – 368 kW / 230 – 500 KM
JUMBO 8400 NOWOŚĆ	40 m³	42 m³	65	25 mm	169 – 368 kW / 230 – 500 KM
JUMBO 8450 DB NOWOŚĆ	45 m ³	47,3 m³	65	25 mm	169 – 368 kW / 230 – 500 KM
JUMBO 8470 NOWOŚĆ	47 m³	49,3 m³	65	25 mm	169 – 368 kW / 230 – 500 KM
JUMBO 8520 DB NOWOŚĆ	52 m³	54,6 m³	65	25 mm	169 – 368 kW / 230 – 500 KM
JUMBO 8540 NOWOŚĆ	54 m³	56,6 m³	65	25 mm	169 – 368 kW / 230 – 500 KM

Martin Fisker
Rolnik
Mørke | Dania

„Do zagęszczenia potrzebujemy tylko jednego ciągnika"

„Duża liczba noży w przyczepie zapewnia krótkie cięcie trawy. To ułatwia kiszenie, ponieważ trawę można lepiej zagęścić.
Wcześniej używaliśmy dwóch traktorów, a teraz do zagęszczania potrzebujemy tylko jednego.

Mimo, że JUMBO 8000 jest wyposażone w większą liczbę noży, okazało się, że dzięki nowemu systemowi napędu przyczepa nie potrzebuje ciągnika większej mocy.
Używamy cały czas tego samego ciągnika i nie ma on żadnych problemów z uciągiem przyczepy.

Dla nas ta przyczepa ma same zalety."

D/DB = wałki dozujące/Discharge Beater, L = bez wałków dozujących

Odpowiednia na każde warunki pracy

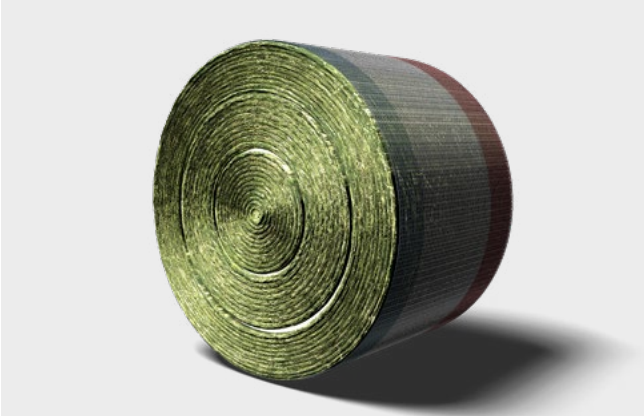
Rolnictwo potrzebuje niezawodnych rozwiązań. Nieważne czy słońce, czy deszcz, słoma, siano czy sianokiszonka – prasa rolująca PÖTTINGER IMPRESS w każdych warunkach działa sprawnie i niezawodnie.

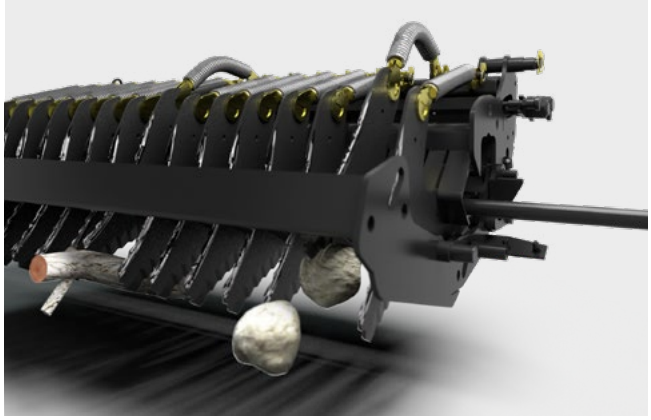
Niezawodność

Niezawodność zaczyna się już od zebrania skoszonej masy. Podbieracz IMPRESS jest zawieszony wahliwie i centralnie. Taśmy krzywki wykonane ze stali prowadzą palce z obu stron. To sprawia, że podbieracz może pracować na niskich obrotach. Razem z lekko nadążnie prowadzonymi palcami system reaguje mniej agresywnie przy kontakcie z glebą i jest mniej wyrzucanego materiału do przodu. W ten sposób podbieracz czysto zbiera każdy rodzaj masy. Niezależnie od tego czy pasza jest mokra, krótka, czy ciężka lub czy zbiór odbywa się podczas jazdy w dół stoku.

The perfect flow

Zupełnie nowe prowadzenie strumienia masy w IMPRESS szczególnie wyraźnie pokazuje efekty przez wzrost przepustowości, przy jednocześnie małym zapotrzebowaniu na moc i wysokiej ochronie paszy. Bez przekierowywania pasza jest prowadzona z podbieracza przez rotor do komory prasowania. Rotor obraca się przy tym w górę, przenosi paszę nad sobą i przepuszcza ją przez belkę nożową, która może być wyposażona w maksymalnie 32 noże. Prowadzenie jest styczne do komory prasowania, gdzie następnie z masy jest formowany balot. Przepływ masy zapewnia wraz z czterema walcami startowymi efektywne formowanie balotów w każdych warunkach pracy.



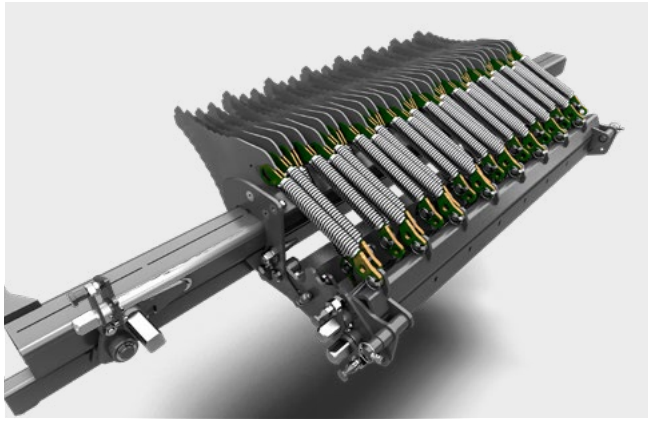


Maksymalna elastyczność zastosowania

Wiele wariantów wyposażenia zwiększa elastyczność zastosowania IMPRESS. Prasy zmiennokomorowe są na przykład wyposażane seryjnie w regulację 3-stref zgniotu. Strefy i wielkość balotu można płynnie regulować przy pomocy terminala. Siła prasowania we wszystkich modelach jest regulowana z kabiny ciągnika.
Dzięki krótkotnącej belce nożowej i perfekt flow PÖTTINGER IMPRESS jest maszyną: wszechstronną!

Krótkie cięcie, jak w przyczepie samozbierającej

Belka nożowa może być wyposażona w maksymalnie 32 noże. Grupowe włączanie noży, które stanowi wyposażenie seryjne maszyny, umożliwia szybką reakcję na różne potrzeby użytkowanika. Każdy nóż jest indywidualnie zabezpieczony przed przeciążeniem. Noże obracalne TWINBLADE mają dwie powierzchnie cięcia. Zamiast je wymieniać, można je obrócić. Dzięki temu przez cały dzień roboczy jakość cięcia jest stała i w raz z upływem dnia nie wzrasta spalanie paliwa.



Komfort

Wysoki komfort obsługi zmniejsza obciążenie operatora. Dzięki temu jest on dłużej zdolny do pracy, nie tracąc przy tym przyjemności. Różnorodność wyposażenia PÖTTINGER IMPRESS ma w to swój wkład. Wariant PRO oferuje automatyzację funkcji tak, że operator musi się skoncetrować wyłącznie na jeździe i w razie pojawienia się sygnału zatrzymać maszynę. Całą resztę załatwia sama prasa. Gdy dzień pracy jest długi, z pomocą przychodzi opcjonalne oświetlenie LED do pracy i konserwacji. Czujnik wilgoci podpowie Ci, czy pasza jest gotowa do zeskładowania.

Wychylenie belki nożowej EASY MOVE

Wyjątkowym rozwiązaniem w PÖTTINGER IMPRESS jest wysuwana belka nożowa. Ta funkcja była dotychczas dostępna wyłącznie w przyczepach samozbierających. Operator przy wymianie noży znajduje się poza strefą zagrożenia i może przeprowadzić tę czynność wygodnie, przy wyprostowanej sylwetce. W IMPRESS nie ma zakleszczonych czy ślepych noży. Ponieważ belka nożowa jest zawieszona od góry w rotorze, siła ciążenia utrzymuje ją w sposób naturalny.

Odpowiednia na każde warunki pracy

Najwyższa jakość paszy

Krzywkowy, wahliwy podbieracz jest gwarantem tego, że wszystko zostanie zebrane i że darń nie zostanie naruszona. Krótkie cięcie umożliwia lepsze zagęszczenie paszy. Krócej niż na odcinki 36 mm i to na całej szerokości balotu, nie potrafi pociąć żadna prasa oprócz IMPRESS. W efekcie zagęszczenie masy jest optymalne i równomierne. To zapewnia szybki spadek pH w przygotowywanej sianokiszonce. Dodatkowo krótkie cięcie to lepsza struktura paszy i łatwiejsze korzystanie z otwartego balotu.

Folia płaszczowa dla wszystkich

Owijanie folią płaszczową podnosi jakość paszy. Folia płaszczowa jest bardziej naprężona niż siatka. To zapobiega rozciąganiu się balotu po opuszczeniu komory prasowania. Wraz z naciągnięciem owijanego materiału na krawędzie balotu nie dochodzi o powstawania pęcherzy powietrznych. PÖTTINGER oferuje jako jeden z pierwszych, owijanie folią płaszczową we wszystkich modelach pras. Niezależnie od tego, czy jest to prasa zmienno- czy stałokomorowa (F/V), czy sama prasa czy też praso-owijarka (FV/VC)

Prasa stałokomorowa

Stała komora modeli F wyposażona w 18 walców prasowania napędzanych łańcuchami formuje równomierne i stabilne baloty. Siedem przednich walców zapewnia efektywne obracanie balotu w każdej sytuacji - również przy słomie.
Prasowana masa jest zagęszczana tak długo, aż zostanie osiągnięta siła zgniotu ustawiona na sterowniku i pomierzona na tylnej klapie. Owijanie w zależności od ustawienia następuje automatycznie lub po naciśnięciu przycisku.

Prasy zmiennokomorowe

Modele zmiennokomorowe są wyposażone w trzy bezszwowe pasy z hydraulicznie regulowanym, sterowanym przez ciśnienie napinaczem. Trzy bezszwowe pasy, w połączeniu z walcami startowymi, zapewniają efektywne obracanie balotu w każdych warunkach pracy. Średnica balotu i siła prasowania są regulowane z kabiny traktora. Krótkie cięcie 32 nożami w każdych warunkach pracy. Jedna zmiennokomorowa prasa na cały rok.

Kombinacja praso-owijarka

Kombinacja IMPRESS jest wyposażona w bardzo wydajną owijarkę. Tylko dzięki natychmiastowemu owinięciu sprasowanego balotu można uzyskać paszę wysokiej jakości. Tak, jak prasa również owijarka jest bardzo elastyczna w pracy. Może owijać baloty od 1,1m do 1,5 m. Baloty siana lub słomy do1,85 m można przeładowywać lub parami odkładać na polu. Przekazywanie balotu również na stoku przebiega bez problemów. Tandemowe podwozie wiernie kopiuje ślad i chroni glebę.

Odpowiednia na każde warunki pracy

IMPRESS F

Prasy stałokomorowe z 18 napędzanymi przez łańcuch walcami prasującymi formują równe i stabilne baloty.

	System	Średnica balotu	Noże / rozstaw	Zapotrzebowanie na moc
IMPRESS 3130 F MASTER	Stała komora prasowania	1,30 - 1,35 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 KM
IMPRESS 3130 F PRO	Stała komora prasowania	1,30 - 1,35 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 KM

IMPRESS V

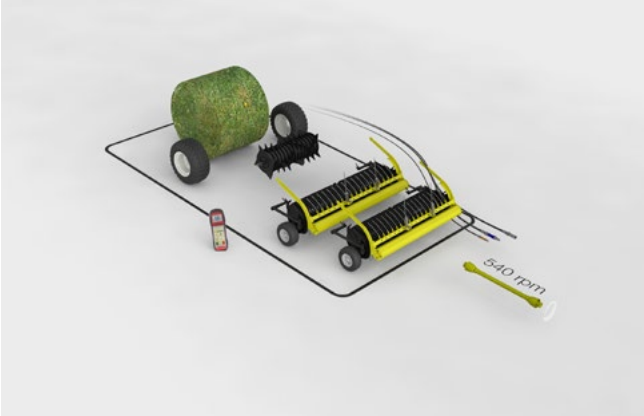
Prasy zmiennokomorowe są wyposażone w trzy zwoje pasków z regulowanym hydraulicznie napinaczem. Trzy zwoje pasków zapewniają prawidłowe obracanie balotu w każdej sytuacji - również przy słomie.

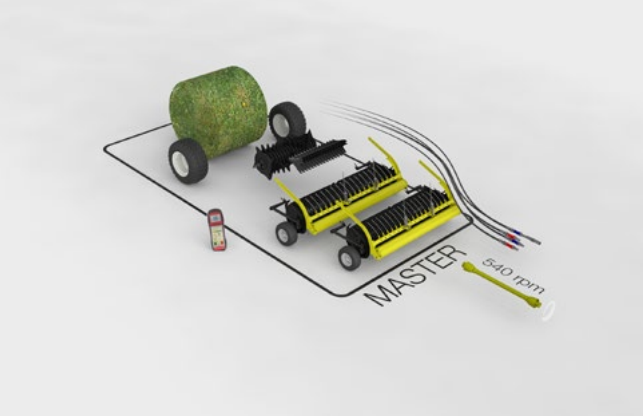
	System	Średnica balotu	Noże / rozstaw	Zapotrzebowanie na moc
IMPRESS 3160 V	3 zwoje pasków klinowych	0,8 – 1,55 m	-	59 kW / 80 KM
IMPRESS 3160 V MASTER	3 zwoje pasków klinowych	0,8 – 1,55 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 KM
IMPRESS 3160 V PRO	3 zwoje pasków klinowych	0,8 – 1,55 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 KM
IMPRESS 3190 V	3 zwoje pasków	0,9 – 1,85 m	-	59 kW / 80 KM
IMPRESS 3190 V MASTER	3 zwoje pasków	0,9 – 1,85 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 KM
IMPRESS 3190 V PRO	3 zwoje pasków	0,9 – 1,85 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 KM

Praso-owijarki IMPRESS PRO

Bezpośrednie owijanie, przeładunek lub podwójne odkładanie balotów. Nowoczesna, wydajna, dopasowana do dużej przepustowości prasy. Centrum regulacji średnicy balotu od 1,10 - 1,50 m na uchwycie do folii.

	System	Podwójne ramię owijające	Przewód hydrauliczny	Zapotrzebowanie na moc
IMPRESS 3130 FC PRO	Stała komora prasowania	36 obr./min.	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 KM
IMPRESS 3160 VC PRO	3 zwoje pasków	36 obr./min.	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 KM
IMPRESS 3190 VC PRO	3 zwoje pasków	36 obr./min.	60 l/min, 180 bar	96 kW / 150 KM





IMPRESS

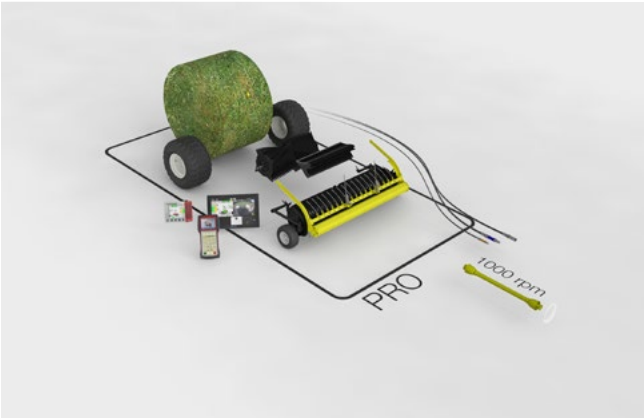
Modele PÖTTINGER IMPRESS bez belki nożowej są dostępne w wersji zmiennokomorowej.

- Rotor wspomagający przepływ masy
- Bez belki nożowej
- Prędkość obrotowa napędu: 540 obr/min, opcja 1000 obr/min
- Szerokość podbieracza 2,05 m / opcja 2,30 m
- Terminal SELECT CONTROL
- Ogumienie standardowe: 380/55-17

IMPRESS MASTER

Modele PÖTTINGER IMPRESS MASTER są dostępne w wersji stało- i zmiennokomorowej.

- Rotor tnący
- Belka nożowa z 16 nożami
- Prędkość obrotowa napędu: 540 obr/min, opcja 1000 obr/min
- Szerokość podbieracza 2,05 m / opcja 2,30 m
- Terminal SELECT CONTROL
- Ogumienie standardowe: 380/55-17



IMPRESS PRO

W modelach IMPRESS PRO standardowa szerokość podbieracza wynosi 2,30 m.

- Rotor krótkiego cięcia
- Belka nożowa z 32 nożami
- Prędkość obrotowa napędu: 1000 obr /min
- Szerokość podbieracza 2,30 m
- Terminale na życzenie POWER CONTROL, EXPERT 75, CCI 1200
- Ogumienie standardowe: 500/50-17 (FC/VC: 520/50 R 22,5

Najlepsza pasza - dla dobrostanu zwierząt dzikich i gospodarskich

Czas pierwszego pokosu przypada na okres narodzin sarnich koźlaków i innych mniejszych dzikich zwierząt Naturalnym zachowaniem tych zwierząt jest bezruch, dlatego koźlaki w obliczu zagrożenie nie uciekają. Ten instynkt powoduje, że tak trudno zauważyć je trawie. Cały czas dochodzi do okaleczeń bądź zabijania tych zwierząt przez kosiarkę.

Kosiarka w górę

SENSOSAFE, automatyczny, oparty na czujnikach system wczesnego wykrywania zwierząt, daje teraz możliwość skutecznej ochrony zwierząt i paszy. Belka z czujnikami, która jest zamontowana przed kosiarką, skanuje łąkę podczas procesu koszenia. W zależności od systemu operator otrzymuje sygnał lub kosiarka jest unoszona automatycznie. Dzikie zwierzęta zostaną uchronione przez śmiercią. Do Twojej paszy nie dostaną się szczątki zwierzęcia i unikniesz śmiertelnego zagrożenia dla Twoich krów spowodowanego przez zatrucie botuliną . W ten sposób chronisz jednocześnie dzikie zwierzęta, jak i zwierzęta gospodarskie.

Prosta obsługa

Obsługa SENSOSAFE odbywa się przy pomocy terminala SELECT CONTROL. Czułość systemu jest precyzyjnie regulowana.

Gdy zwierzę zostanie wykryte, operator otrzymuje zarówno sygnał optyczny, jak i aktustyczny. W przypadku SENSOSAFE zamontowanego na ALPHA MOTION, automatyczne podnoszenie kosiarki przedniej następuję przez SELECT CONTROL. Również składanie do pozycji roboczej i transportowej jest sterowane przez terminal obsługi.

SENSOSAFE

Belka z czujnikami jest zamontowana bezpośrednio na kosiarce przedniej. Czujniki wykrywają zwierzę, a hydraulika automatycznie podnosi kosiarkę. Dodatkowo operator dostaje sygnał do kabiny ciągnika i może się zatrzymać. SENSOSAFE jest dostepny na życzenie do NOVACAT ALPHA MOTION MASTER i modeli PRO.

	Szerokość robocza	Ciężar
SENSOSAFE	3,00 m / 3,50 m	145 kg / 150 kg

SENSOSAFE 300

SENSOSAFE 300 został skontruowany do pracy z kosiarek o szerokości roboczej do 3 m i jest montowany na ramie na hydraulice ciągnika. Czujniki wykrywają zwierzę i wysyłają sygnał do kabiny ciągnika. Przy zastosowaniu z kosiarką tylną, system jest montowany na przednim podnośniku. Przy zastosowaniu z kosiarką przednią można przeszukać trawę. SENSOSAFE 300 można zamontować na każdej kosiarce, niezależnie od jej marki.

	Szerokość robocza	Wysokość transportowa	Szerokość transportowa	Ciężar
SENSOSAFE 300	3,00 m	3,95 m	1,26 m ze środka	145 kg

SENSOSAFE 1000

SENSOSAFE 1000 jest przeznaczony do pracy z kombinacjami koszącymi od 8 do 10 m. Belka z czujnikami jest zamontowana na ramie pośredniej, na przednim podnośniku. Czujniki wykrywają zwierzę i wysyłają sygnał do kabiny ciągnika. Pozostaje wystaraczająco dużo czasu, aby się zatrzymać i podnieść kosiarkę. To rozwiązanie można zamontować na każdej kosiarce, niezależnie od jej marki.

	Szerokość robocza	Wysokość transportowa	Szerokość transportowa	Ciężar
SENSOSAFE 1000	8,00 m – 10,00 m	3,40 m	2,50 m	250 kg

Wszystko pod kontrolą

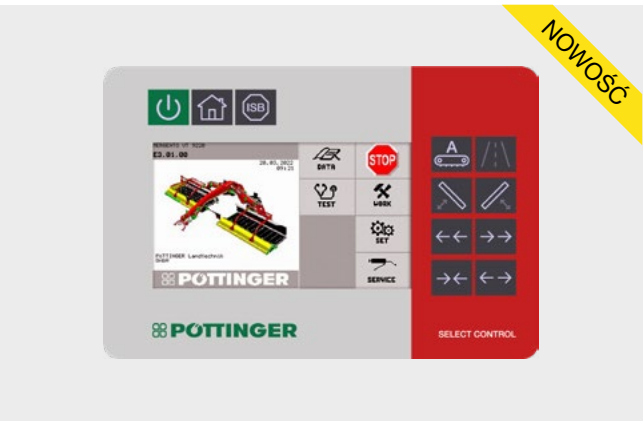
Komfortowa generacja terminali obsługi PÖTTINGER pozwala rolnikowi na efektywną pracę, również podczas długiego dnia roboczego. Przy projektowaniu terminali główny nacisk położono na maksymalny komfort obsługi, ergonomię i proces automatyzacji poszczególnych etapów pracy. W efekcie uzyskano optymalny wachlarz funkcji obsługi, które zaspokoją potrzeby każdego użytkownika przez odpowiednio dobrany sterownik.

Komfortowa obsługa

Terminale PÖTTINGER CONTROL ułatwią Ci pracę. Intuicyjną obsługę maszyny umożliwiają oznakowane przyciski i ergonomiczny design. Nawet podczas długich dni roboczych praca jest bardziej komfortowa. Podświetlone przyciski i regulowana jasność wyświetlacza umożliwiają pracę po zmroku.

COMPASS CONTROL

Komputer COMPASS CONTROL został specjalne skonstruowany do obsługi siewników PÖTTINGER VITASEM i AEROSEM. Sterownik steruje i kontroluje takimi funkcjami, jak włączanie ścieżek technologicznych, próba kręcona, stan wypełnienia zbiornika na nasiona, licznik hektarów i prędkość.



DIRECT CONTROL

Elektroniczny sterownik DIRECT CONTROL został specjalnie stworzony do przyczep bez wałków dozujących. Funkcje są uruchamiane bezpośrednio przez naciśnięcie guzika bez preselekcji i dodatkowego sterownika. Wyświetlacz informuje o funkcjach i trybie pracy przyczepy.

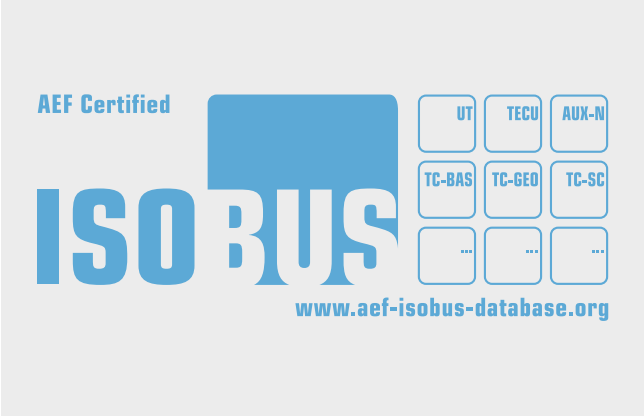
SELECT CONTROL

W SELECT CONTROL szczególną uwagę zwrócono na przyjazną obsługę. Przy pomocy oznakowanych przycisków i kolorowego wyświetlacza wielkości 4,3" można wstępnie wybrać i uruchomić przez zawór hydrauliczny wiele funkcji lub sterować nimi bezpośrednio. Intensywność podświetlenia ekranu i klawiatury można dostosować do potrzeb i warunków pracy w dzień i w nocy.

POWER CONTROL

Sterownikiem POWER CONTROL można obsługiwać wiele maszyn PÖTTINGER kompatybilnych z ISOBUS. Intuicyjną obsługę, niewymagającą wcześniejszego szkolenia operatora zapewniają oznakowane symbolami poszczególnych funkcji maszyny przyciski.
Dzięki dużemu 5" dotykowemu wyświetlaczowi wybór dalszy funkcji oraz wprowadzanie danych jest komfortowe o proste. Dostosowany do pracy w dzień i nocy wyświetlacz podaje informacje o statusie maszyny.

Elementy obsługi ISOBUS



Terminal ISOBUS

Przez ISOBUS określa się zestandaryzowaną komunikację między ciągnikiem i podłączona maszyną dzięki znormalizowanemu Hardware i Software: Prawdziwe ułatwienie w Twoim codziennym dniu pracy.
Terminale ISOBUS EXPERT 75 i CCI 1200 umożliwiają profesjonalną obsługę wszystkich kompatybilnych z ISOBUS maszyn PÖTTINGER i innych producentów.

ISOBUS AUX Joystick CCI A3

Do prostej obsługi Twoich maszyn ISOBUS najlepiej nadaje się AUX Joystick CCI A3. Obsługa odbywa się przez przyciski funkcyjne, które są podzielone dzielnikami i mogą być dowolnie przypisane. Dzięki temu nie dochodzi do błędów obsługi Informacja zwrotna i wyświetlenie wszystkich ikon na klawiszach Joysticka dodatkowo ułatwiają pracę.

EXPERT 75

Kompaktowy sterownik 5,6" EXPERT 75 ISOBUS można obsługiwać zarówno bezpośrednio przez dotyk, jak również przez przyciski lub kółko do przewijania. Obsługę jedną ręką ułatwia ergonomiczna listwa. Czujnik zmierzchowy i podświetlane przyciski umożliwiają komfortową pracę po zmierzchu.

CCI 1200

Nowe sterowniki 12" CCI 1200 ISOBUS oferują profesjonalnemu rolnikowi bogaty pakiet funkcji. Sterownik podobnie, jak tablet jest obsługiwany dotykowo. Struktura menu jest prosta - kilkoma kliknięciami uzyskujesz oczekiwany efekt. Zintegrowany czujnik zmierzchowy automatycznie dopasowuje jasność wyświetlacza do otaczających warunków.

Wszystko pod kontrolą

Sterowniki CONTROL

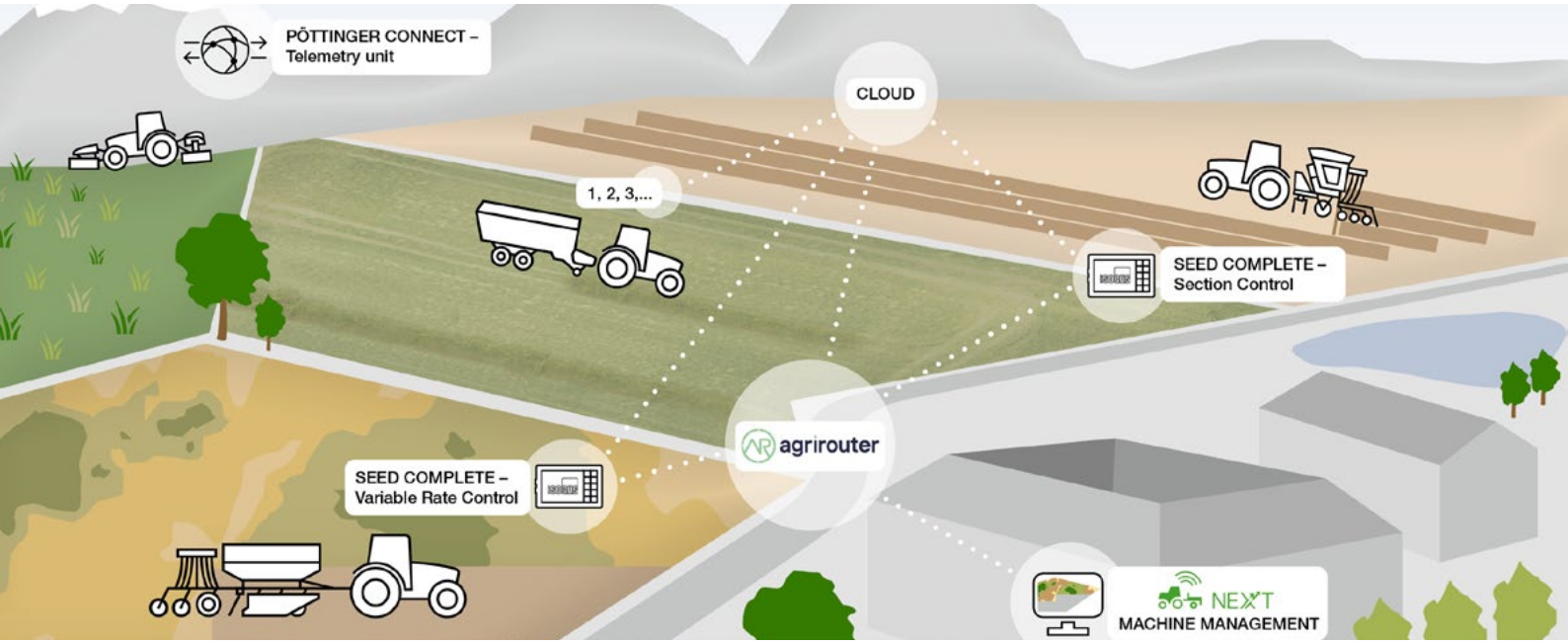
	SELECT CONTROL	COMPASS CONTROL	DIRECT CONTROL	POWER CONTROL
Kosiarki				
NOVACAT X8	■	-	-	□
NOVACAT X8 COLLECTOR	-	-	-	□
NOVACAT A9	■	-	-	-
NOVACAT V 10000	□	-	-	□
Zgrabiarka taśmowa				
MERGENTO VT 9220	□	-	-	-
Zgrabiarki				
TOP 1252 C	-	-	-	□
TOP 1403 C	-	-	-	□
Przyczepy samozbierające				
BOSS ALPIN	□	-	□	-
BOSS 3000	□	-	-	□
PRIMO L	-	-	■	□
FARO L / EUROPROFI L	-	-	■	□
EUROBOSS D / PRIMO D / FARO D / EUROPROFI D	-	-	-	□
TORRO / JUMBO 7000 / JUMBO 8000	-	-	-	□
Prasy rolujące				
IMPRESS MASTER	■	-	-	-
IMPRESS PRO	-	-	-	□
Siewniki				
VITASEM CLASSIC / VITASEM	-	□	-	-
VITASEM A / VITASEM ADD / AEROSEM A / AEROSEM ADD	-	□	-	□
TERRASEM D / TERRASEM V D	-	-	-	□

Elementy obsługi ISOBUS

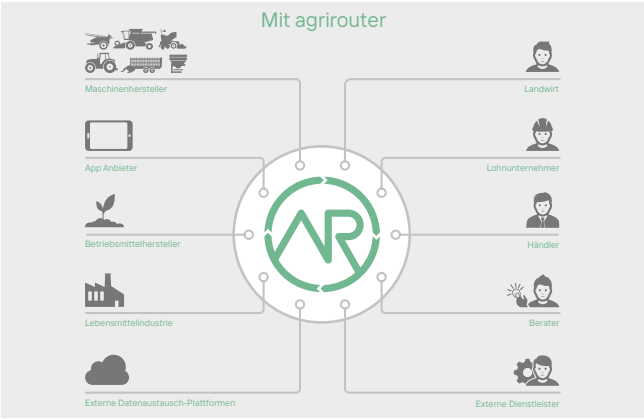
	ISOBUS AUX Joystick CCI A3	EXPERT 75	CCI 1200
Kosiarki			
NOVACAT X8	-	□	□
NOVACAT X8 COLLECTOR	-	□	□
NOVACAT V 10000	□	□	□
Zgrabiarki			
TOP 1252 C	-	□	□
TOP 1403 C	-	□	□
Przyczepy samozbierające			
FARO L / EUROPROFI L	-	□	□
FARO D / EUROPROFI D	-	□	□
TORRO	-	□	□
JUMBO 7000 / JUMBO 8000	□	□	□
Prasy rolujące			
IMPRESS PRO	□	□	□
Brony talerzowe			
TERRADISC 8001 / 10001 T	-	□	-
Siewniki			
VITASEM A / VITASEM ADD	-	□	□
AEROSEM A / AEROSEM ADD / AEROSEM FDD / AEROSEM VT	-	□	□
TERRASEM D / TERRASEM V D	-	□	□

■ = Standard, □ = Opcja, – niedostępne

Cyfrowa technika rolnicza



Cyfryzacja w rolnictwie powinna ułatwiać codzienną pracę rolników. Dlatego tak ważne jest połączenie pojedynczych systemów w sieć i wprowadzenie standardów niezależnych od poszczególnych producentów. Wymiana danych między pojedynczymi komponentami będzie możliwa przez kooperację PÖTTINGER z różnymi dostawcami usług, co przyniesie wiele korzyści dla praktyków. Oferujemy Ci różnorodne możliwości dzięki, którym będziesz mógł gospodarować efektywniej i bardziej komfortowo.

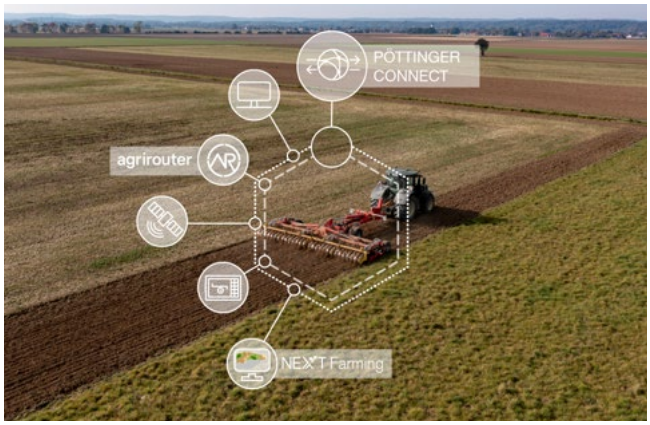


agrirouter

Bazujący na internetowej platformie wymiany danych „agrirouter“ umożliwia niezależną od producenta wymianę danych między maszyną i oprogramowaniem. Przez bezpłatne konto możesz wysłać dane jak np. polecenia z karty Twojego gospodarstwa bezpośrednio do sterownika ciągnika. I odwrotnie, możesz wysłać dane dotyczące maszyny bezpośrednio na swój PC w gospodarstwie.

NEXT Machine Management

NEXT Machine Management jest częścią Farm Management Systems NEXT Farming i sieciuje w inteligentny sposób różne floty. Masz możliwość skorzystania i zastosowania danych dotyczących maszyn różnych producentów. Dzięki inteligentnemu planowaniu możesz zwiększyć efektywność pracy i wykorzystania Twoich maszyn.

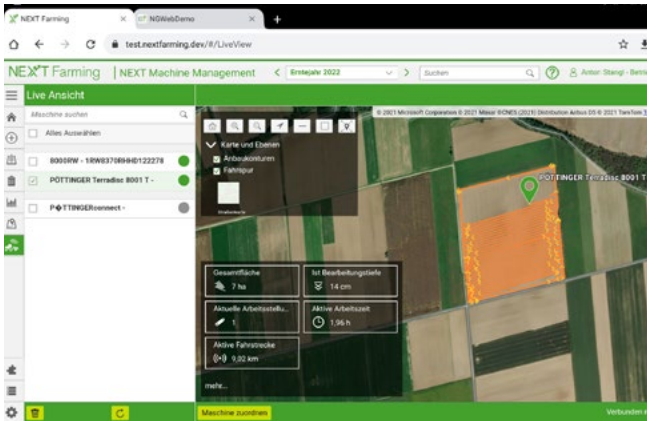


PÖTTINGER CONNECT

Jednostka telemetryczna PÖTTINGER CONNECT umożliwa wejście w świat zsieciowanych danych. Jednostka telemetryczna w maszynach sterowanych ISOBUS daje możliwość przejęcia funkcji sterowania maszyną, jak również zapisu danych i ich transmisji. Prosta obsługa i certyfikowany interfejs do agrirouter pozwalają na szybkie zastosowanie telemetrii i elastyczne podłączenie do różnych systemów zarządzania gospodarstwem.

Opłacalność

PÖTTINGER CONNECT oferuje możliwość prostego i niedrogiego korzystania z rolnictwa precyzyjnego. Moduł przejmuje przy tym funkcje kontrolera zadań, przez co możliwe jest zastosowanie prostych i nieskomlikowanych funkcji, jak Section Control (TC-SC) i Variable Rate Control Dzięki temy ilość przejazdów i środków produckji jest mniejsza. To rozwiązanie gwarantuje ekonomiczną i chroniąca zasoby pracę.



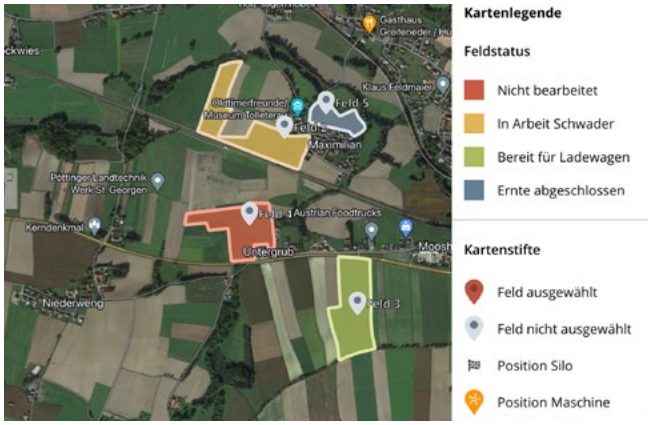
Modułowa budowa

Jednostka telemetryczna dzięki swojej modułowej budowe oferuje dopasowane rowiązanie dla każdego gospodarstwa. Łącznie do wyboru są trzy różne pakiety:

- PÖTTINGER CONNECT – COMMAND do sterowania maszyną – sprzęt obejmujące aktywacje do Section Control, Variable Rate Control i Geo Suite
- PÖTTINGER CONNECT – MANAGEMENT do transmisji danych – sprzęt obejmujacy aktywację połączenia agrirouter, rejestrator danych i koszty transmisji danych.
- PÖTTINGER CONNECT – COMPLETE do sterowania maszyną i tdo ransmisji danych – sprzęt z COMMAND i MANAGEMENT

Oprogramowanie

PÖTTINGER przez Harvest Assist optymalizuje zbiór zielonek, polepsza komunikację uczestników zbioru i umożliwia proste planowanie żniw.



Dla intuicyjnej obsługi

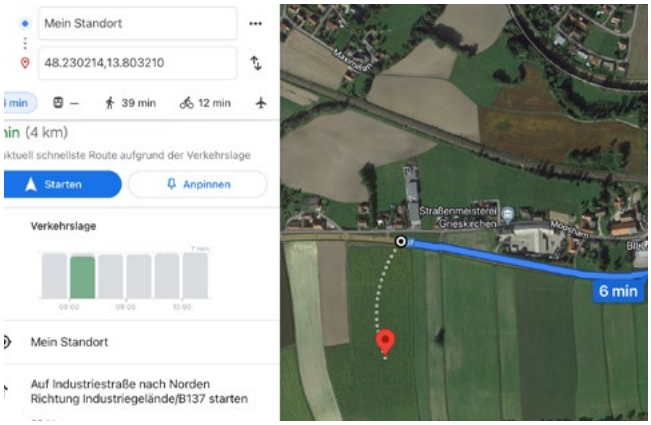
Do obsługi aplikacji nie jest potrzebny dodatkowy sprzęt, mogą być wykorzystane posiadane smartphony. Obsługa aplikacji jest intuicyjna. Do prostej dokumentacji wielkości zbioru zliczane są fury przez wykorzystanie systemu GPS.

Gospodaruj ekonomicznie

Maszyny biorące udział w procesie zbioru są pokazywane w czasie rzeczywistym. Dzięki temu możliwa jest optymalna koordynacja. Puste i niepotrzebne przejazdy są eliminowane.

Przegląd sytuacji na poszczególnych polach jest oznaczony kolorami. Każdy uczestnik zbioru dzięki temu wie, co dzieje się każdym polu.

Inteligentne aplikacje

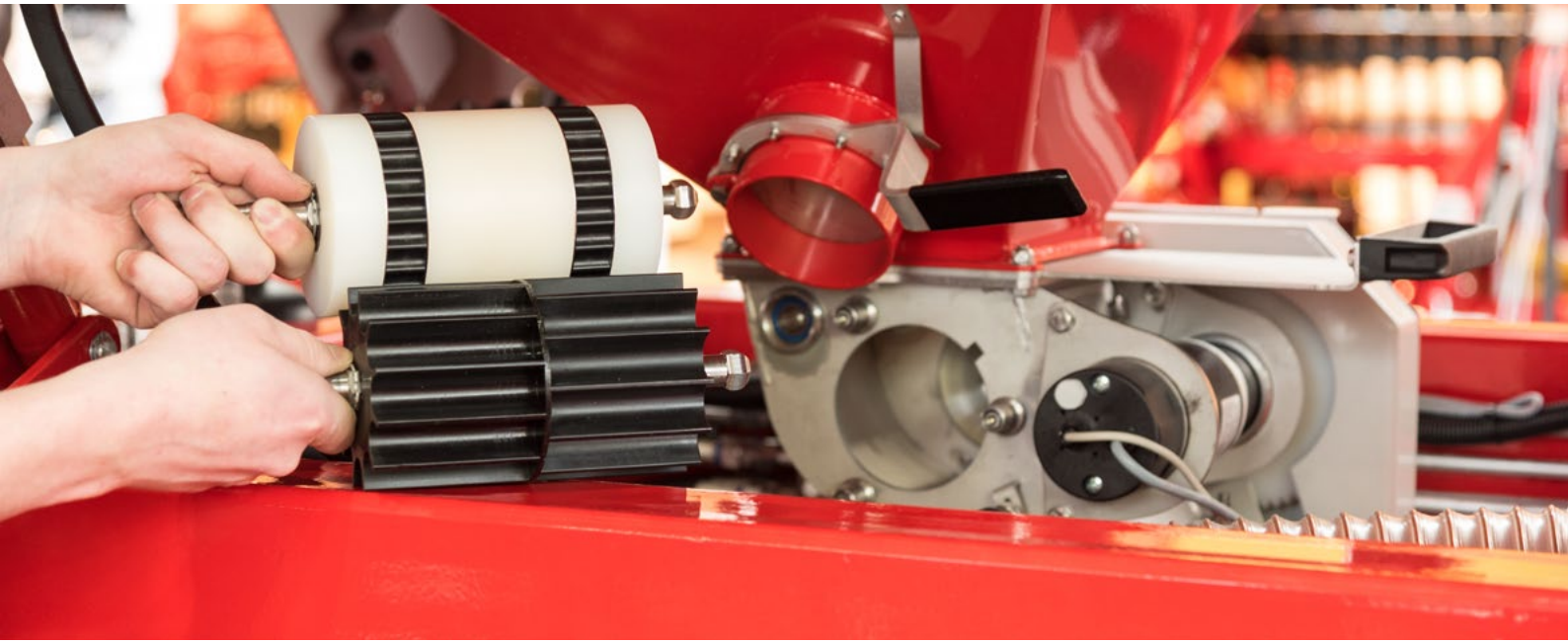


Lokalizacja na żywo

Wszystkie lokalizacje uczestników żniw są przekazywane w czasie rzeczywistym. Powstaje obraz obrazujący status wszystkich uczestników żniw. Przez to komunikacja jest łatwiejsza.

Dynamiczne wyznaczanie trasy

Przy pomocy funkcji nawigacji można wyznaczyć drogę do wjazdu na pole. Wjazd można określić indywidualnie. To zapewnia najszybszy dojazd do pola.

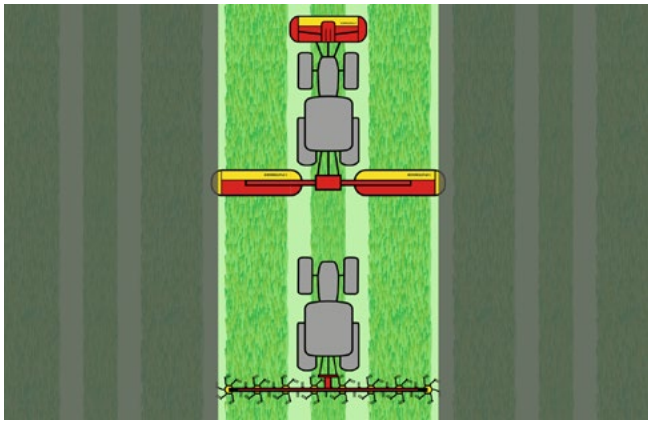


Aby ułatwić Ci szybki dobór odpowiedniego wałka dozującego do Twojego siewnika, stworzyliśmy specjalne narzędzie Online: PÖTSEM. Dzięki temu narzędziu kilka kliknięć wystarczy, aby wybrać właściwy wałek dozujący.

Oprogramowanie

HAYTOOL ASSIST – kto pyta nie błądzi

Aby optymalnie wykorzystać potencjał maszyny i zapewnić najwyższą jakość pracy przetrząsacza, należy idealne dopasować szerokość roboczą kosiarki do przetrząsacza. Najlepszą jakość przetrząsania uzyskuje się wówczas, gdy pojedynncze pokosy są całkowicie obrabiane przy jednym przejeździe przetrząsacza. Oprócz tego ciągnik powinien jechać czystym śladem, nie przejeżdżać po paszy. Dzięki temu p HAYTOOL ASSIST daje Ci możliwość szybkiego i prostego dopasowania przetrząsacza do do Twojej kosiarki.



Wybierz swoją(e) kosiarkę(i)

W pierwszym kroku możesz dowolnie dobierać w polu obsługi kosiarki przednie z tylnymi lub kombinacje koszące lub też wybierać je pojedynczo. Możesz przy tym sam(a) dowolnie wybrać ważne opcje:

- Strategię koszenia (jazda w koło lub tam i z powrotem)
- Ilośc dysków koszących lub szerokość odłożenia w przypadku kosiarek ze spulchniaczem
- Szerokość zaczepu w kosiarkach tylnych lub kombinacjach koszących

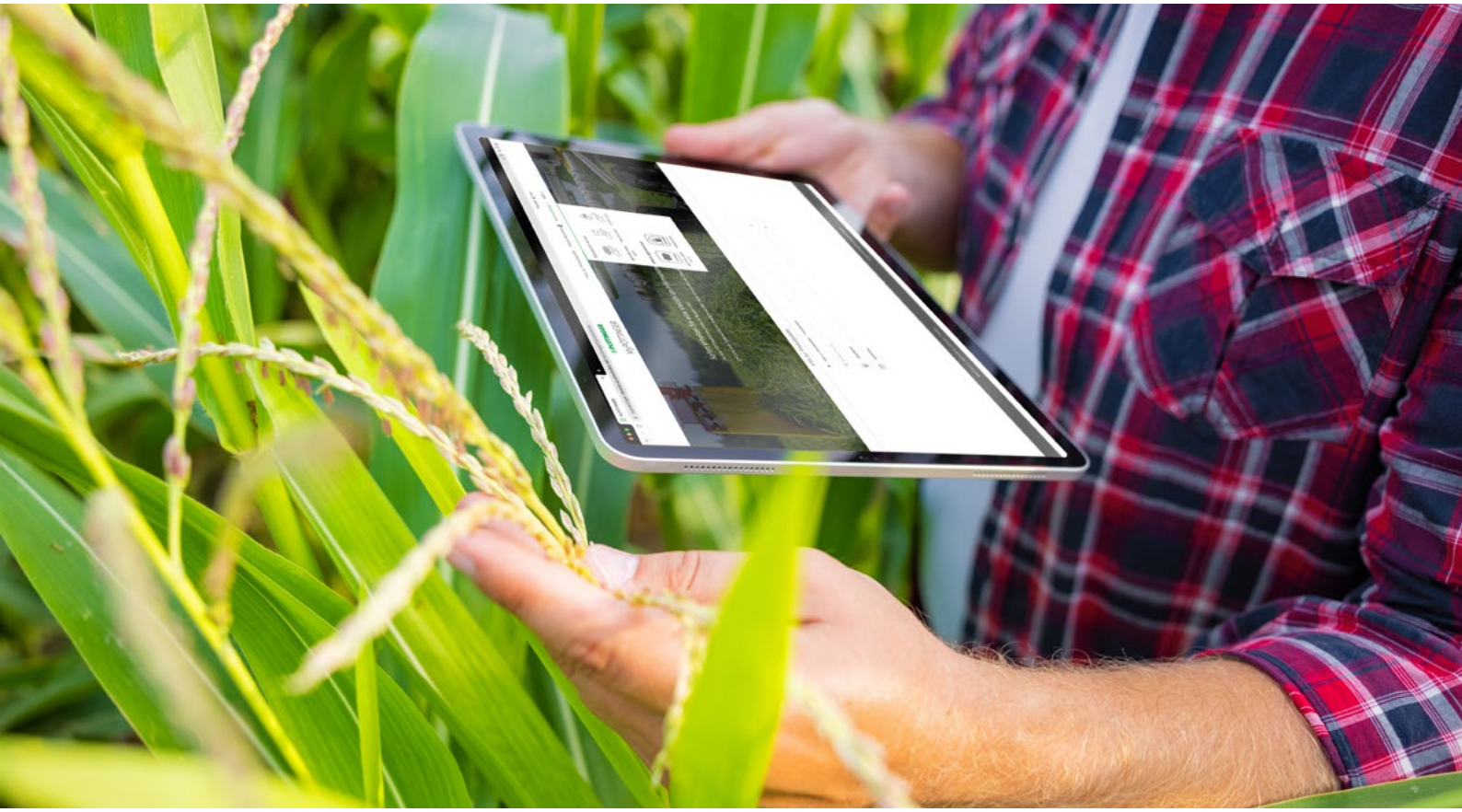
Odpowiednio do Twoich ustawień pojawia się grafika przedstawiająca pokos.

Znajdź pasujący przetrząsacz

W kolejnym kroku z naszej szerokiej oferty możesz wybrać pożadany przetrząacz. Na podstawie grafiki możesz od razu ustalić, czy szerokość robocza przetrząsacza jest dopasowana do kosiarki. Dla lepszego przeglądu powierzchnia, na której nie jest wykonywana praca, jest zaciemniona.

Możesz przesunąć przetrząsacz na lewo i prawo, żeby wybrać najlepszą opcję jazdy.

Przy pomocy tego kodu QR przejdziesz bezpośrednio do aplikacji:

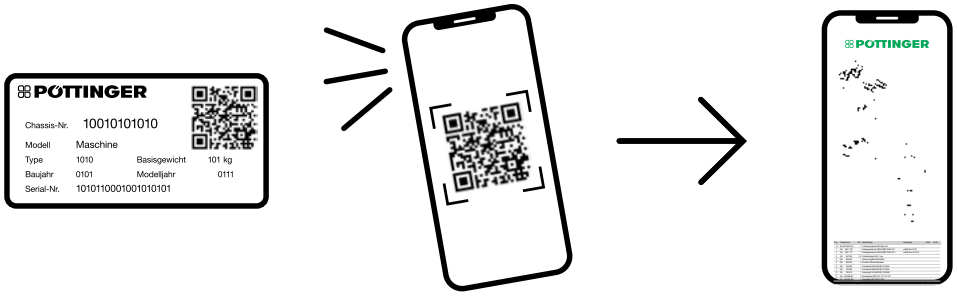


MyPÖTTINGER - Prosto O każdej porze. Wszędzie.

Twoje konto MyPÖTTINGER jest Twoim centralnym miejscem logowania, w którym uzyskasz cenne informacje o maszynach PÖTTINGER.

Zarejestruj się w MyPÖTTINGER i korzystaj z licznych możliwości. Otrzymuj osobiste informacje i praktyczne wskazówki o swoich maszynach PÖTTINGER.

- Zeskanuj przy pomocy smartphona / tabletu kod QR z tabliczki znamionowej lub wejdź na stronę www.mypoettinger.com
- Katalogi części zamiennych są dostępne wyłącznie przez MyPÖTTINGER.
- W każdej chwili, po zalogowaniu się na MyPÖTTINGER, w zakładce ,,Moje maszyny" znajdziesz spersonalizowane informacje, jak instrukcje obsługi i wskazówki dotyczące konserwacji Twojej maszyny.



Linie części zamiennych

Postaw na oryginał

PÖTTINGER Original Parts - funkcjonalne, niezawodne i efektywne. Taki postawiliśmy sobie cel.

PÖTTINGER Original Parts są wykonane z materiałów najwyższej jakości. Każda część zamienna i robocza jest optymalnie dopasowana do Twojej maszyny. Zróżnicowane warunki pracy wymagają często indywidualnego podejścia.

Naszym klientom oferujemy trzy linie części roboczych CLASSIC, DURASTAR i DURASTAR PLUS do wyboru w zależności od indywidualnych potrzeb. Części oryginalne to opłacalna inwestycja, ponieważ know-how nie da się podrobić.

Twoje korzyści

- Natychmiastowa i wieloletnia dostępność.
- Maksymalna żywotność dzięki innowacyjnemu procesowi produkcji i zastosowania wysokiej jakości materiałów.
- Eliminacja awarii przez perfekcyjne spasowanie z maszyną.
- Najlepsze efekty pracy dzięki optymalnemu dopasowaniu do całego systemu konstrukcyjnego maszyny.
- Obniżenie kosztów i oszczędność czasu przez dłuższe interwały wymiany części roboczych.
- Kompleksowa kontrola jakości.
- Stały rozwój dzięki pracom rozwojowo-badawczym.
- Zaopatrzenie w części zamienne na całym świecie.
- Atrakcyjne, dopasowane do rynku ceny wszystkich części zamiennych.

CLASSIC

Klasyk

CLASSIC określa standardową formę części roboczych. Wyznaczamy standard oryginalnych części zamiennych przez wysoką jakość, najlepszą relację ceny do jakości oraz dużą niezawodność.

- Na normalne warunki pracy.
- Dla przeciętnych wymagań w ramach pracy w indywidualnym gospodarstwie.

DURASTAR

Wypełniają swoje zadanie

DURASTAR to innowacyjne rozwiązanie na rynku – wytrzymałe, wysokiej jakości, wydajne i niezawodne.

Części DURASTAR dobrze sprawdzają się w trudnych warunkach pracy, gdy maszyna jest narażona na duże obciążenia. Części DURASTAR spełniają oczekiwania.

- Do pracy na glebach, które powodują ponadprzeciętne zużycie.
- Przy dużym obciążeniu narzędzi roboczych podczas prac usługowych lub przy wspólnym użytkowaniu w kółku maszynowym.

DURASTAR PLUS

Do pracy w najcięższych warunkach

Ekstremalne warunki pracy i duże obciążanie maszyny to dla Ciebie dzień powszedni? Linia DURASTAR PLUS to dla Ciebie najlepszy wybór.

Olbrzymia wytrzymałość i znakomita wydajność pracy to cechy charakteryzujące tę linię części roboczych PÖTTINGER. Niezależnie czy w dużym gospodarstwie, w usługach czy w pracy na polach z ekstremalnymi warunkami glebowymi linia DURASTAR PLUS spełni swoje zadanie.

- Na gleby z ekstremalnie trudnymi warunkami glebowymi.
- Przy największych obciążeniach w gospodarstwach wielkoobszarowych lub w usługach.

Światowa siec serwisowa

Serwis & części zamienne

Trwałość, niezawodność i bezpieczeństwo eksploatacji to charakterystyczne cechy maszyn PÖTTINGER. Jeśli mimo tego pojawią się problemy techniczne, nasi partnerzy serwisowi są na miejscu do Twojej dyspozycji. Serwis PÖTTINGER jest gotowy do wsparcia technicznego również w specjalnych przypadkach. Technicy serwisowi PÖTTINGER są zawsze i wszędzie w drodze do Ciebie.

Sieć serwisowa na całym świecie - jesteśmy wszędzie tam, gdzie jesteś Ty.

Nasi dystrybutorzy są do Twojej dyspozycji na miejscu jako partnerzy serwisowi. W ten sposób w 70 krajach na całym świecie gwarantujemy najlepszy serwis. Dzięki naszym partnerom serwisowym zawsze znajdziesz w pobliżu kompetentnych i niezawodnych pracowników. Dzięki regularnym szkoleniom w siedzibie naszej firmy, nasi dystrybutorzy są ekspertami w obsłudze maszyn PÖTTINGER i w ten sposób gwarantem Twojego sukcesu.

Szybka droga do właściwej części zamiennej

Jesteś właścicielem maszyny PÖTTINGER i potrzebujesz oryginalne części zamienne i robocze? Żaden problem: wystarczy, że z numerem maszyny zgłosisz się do najbliższego partnera handlowego. Przy pomocy katalogu części zamiennych PÖTTINGER „PÖTDOC” i numeru maszyny autoryzowany partner handlowy szybko zidentyfikuje części, które potrzebujesz do Twojej maszyny. To gwarancja zamówienia właściwej części zamiennej. PÖTTINGER przywiązuje dużą wagę do zapewnienia najlepszej obsługi serwisowej.

Logistyka części zamiennych PÖTTINGER

Nasze centrum logistyczne części zamiennych w Taufkirchen (Austria) działa od marca 2017.

- 6.200 m^2 powierzchni magazynowej.
- Ponad 50.000 różnych artykułów.
- Codziennie do 800 dostaw.
- Zautomatyzowany magazyn części małych.

Centrum Technologii i Innowacji (TIZ)

Centrum Technologii i Innowacji (TIZ) jest sercem w firmie PÖTTINGER pod względem zapewnienia najwyższej jakości. Tu, w warunkach zbliżonych do naturalnych, są testowane maszyny pod kątem ich jakości i wytrzymałości. Badania, rozwój i realizacja idą tu ręka w rękę.

Centrum testów jest w branży maszyn rolniczych jednym z najnowocześniejszych tego typu ośrodków na całym świecie i cieszy się znakomitą opinią. Wielu światowych producentów oddaje tu na testy swoje produkty, w tym wielu renomowanych producentów przemysłu samochodowego.

Testy pozwalają oszczędzić czas i pieniądze: aż do 75% w porównaniu z testem na polu. W ten sposób w krótkim czasie można sprawdzić wytrzymałość maszyn. Gwarantuje to optymalne przygotowanie i niezawodność pracy maszyn w praktyce. Z każdego nowego modelu maszyny PÖTTINGER buduje minimum dwa prototypy. Jeden z nich jest poddawany testom w TIZ, drugi zaś zostaje skierowany na próby polowe.

Do stanowisk testowych w Centrum należą między innymi stanowisko symulacji transportu po drogach, wieloosiowy stół wibracyjny (MAST), stanowisko kontroli części konstrukcyjnych maszyn do testowania pojedynczych komponentów, komora klimatyczna, stanowisko kontroli napędu, jak również stanowiska testowe elementów elektronicznych.

Niezależnie od testów laboratoryjnych są prowadzne praktyczne testy polowe. Rezultaty obydwu metod testowych przynoszą wymierne korzyści dla klientów.

Z nami osiągniesz sukces

- Jako firma rodzinna od 1871 roku jesteśmy partnerem, na którym można polegać.
- Specjalista od uprawy gleby i zbioru zielonek.
- Innowacje wyznaczające trendy, których celem jest uzyskanie najlepszych efektów pracy.
- Zakorzeniony w Austrii - zadomowiony w świecie.

Zadbaj o jakość

- Zdrowa gleba jest podstawą do uzyskania optymalnego i stabilnego plonu. Wspieramy Cię w osiągnięciu tego podstawowego celu przez rozwiązania stosowane w naszych maszynach.
- Czysta, smaczna pasza podstawowa jest fundamentem efektywnej produkcji mleka. Od koszenia po zbiór – pomagamy Ci pozytywnie wpływać na jakość paszy dla Twoich zwierząt.
- Zaufaj firmie PÖTTINGER. Zbieraj wysokie plony.

Dowiedz się więcej:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH
Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Austria
Telefon +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Polska sp.z.o.o.
Skawińska 22
61-333 Poznań
Polska
Telefon +48 618 70 05 55
info@poettinger.pl
www.poettinger.pl